

## Wortlaut der für die Packungsbeilage vorgesehenen Angaben

### Gebrauchsinformation

Gebrauchsinformation: Information für den Anwender

Zugelassene Arzneimittel:

Bezeichnung des Arzneimittels	Stärke	Darreichungsform (Eigenschaften)
1,3,5-Tris(2-hydroxyethyl)-hexahydrotriazin (Grotan BK) 1%, Testsalbe	1%	Salbe (B,E)
1,3-Diphenylguanidin 1%, Testsalbe	1%	Salbe (B, C)
2-(2-Aminoethoxy)ethanol (Diglykolamin) 1%, Testsalbe	1%	Salbe (C, E)
2-Hydroxy-4-methoxy-benzophenon (Oxybenzon) 10%, Testsalbe	10%	Salbe
3-Aminophenol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
4-Aminoazobenzol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (D,E)
4-Hexylresorcin 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe (E)
2-Mercaptobenzothiazol 2%, Testsalbe	2%	Salbe
7-Ethylbicyclooxazolidin (Bioban CS 1246) 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Adeps lanae 30%, Testsalbe	30%	Salbe
Amcinonid 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe (A, F)
Ammoniumheptamolybdat(VI) 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Ammoniumthioglycolat 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Ampicillin 5%, Testsalbe	5%	Salbe (F)
Bacitracin 20%, Testsalbe	20%	Salbe (B, E, F)
Benzaldehyd 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Benzalkoniumchlorid 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Benzocain 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Benzoessäure 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Benzoylperoxid 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Benzylalkohol 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Benzylbenzoat 1%, Testsalbe	1%	Salbe (B, C)
Benzylhemiformal 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Benzylsalicylat 1%, Testsalbe	1%	Salbe (B, C, E)
Betamethason-17-valerat 0,12%, Testsalbe	0,12%	Salbe (F)
Bithionol 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Bronopol 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe
Budesonid 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe (F)
Bufexamac 5%, Testsalbe	5%	Salbe (B)
Butylhydroxyanisol 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Butylhydroxybenzoat 3%, Testsalbe	3%	Salbe
Butylhydroxytoluol 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Cetylpyridiniumchlorid 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Chloramphenicol 2%, Testsalbe	2%	Salbe (F)
Chloramphenicol 5%, Testsalbe	5%	Salbe (A, D, F)
Chlorchinaldol 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)

Bezeichnung des Arzneimittels	Stärke	Darreichungsform (Eigenschaften)
Chlorcresol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (A, E)
Chlorhexidindigluconat 0,5%, Testlösung	0,5%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Chlorpromazinhydrochlorid 1%, Testsalbe	1%	Salbe (F)
Chlorxylenol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Clioquinol 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Clobetasol-17-propionat 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe (A, C, F)
Colophonium 20%, Testsalbe	20%	Salbe (E)
Cyanocobalamin 10%, Testsalbe	10%	Salbe
Diazolidinylharnstoff 2%, Testsalbe	2%	Salbe(E)
Dibenzothiazylsulfid 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Dibromdicyanobutan (Methyldibromoglutaronitril) 0,2%, Testsalbe	0,2%	Salbe
Dichlorophen 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe
Dipentamethylthiuramdisulfid 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe (B)
Diphenylthioharnstoff 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Dispersionsblau-3 1%, Testsalbe	1%	Salbe (D)
Dispersionsgelb-3 1%, Testsalbe	1%	Salbe (D)
Dispersionsgelb-9 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Dispersionsrot-1 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Dispersionsrot-11 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Dispersionsrot-17 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Dispersionsorange-3 1%, Testsalbe	1%	Salbe (D)
Epoxidharz 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Ethylendiamin 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Ethylenglycol-dimethacrylat (EGDMA) 2%, Testsalbe	2%	Salbe (B, E)
Eugenol 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Formaldehyd 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Glutaraldehyd 0,3%, Testsalbe	0,3%	Salbe (C, E)
Glycerylmonothioglykolat 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Harnstoff-Formaldehydharz 10%, Testsalbe	10%	Salbe (B)
Hexachlorophen 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Hydrazin 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Hydroabietylalkohol 10%, Testsalbe	10%	Salbe (B)
Hydrochinon 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Hydrocortison 1%, Testsalbe	1%	Salbe (F)
Hydrocortison-17-butyrat 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe (B, F)
Imidazolidinylharnstoff 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Indometacin 1%, Testsalbe	1%	Salbe (F)
IPPD 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Isoeugenol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Isopropylmyristat 10%, Testsalbe	10%	Salbe
Kaliumdichromat 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe (F)
Kanamycinsulfat 10%, Testsalbe	10%	Salbe (F)
Kobaltchlorid 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Kupfersulfat x5 H <sub>2</sub> O 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (C)
Mafenid 10%, Testsalbe	10%	Salbe (F)

Bezeichnung des Arzneimittels	Stärke	Darreichungsform (Eigenschaften)
MCI/MI 0,01%, Testlösung	0,01%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Menthol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Metanilgelb 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Methenamin 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Methylen-bis(methyloxazolidin) 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Methylsalicylat 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Methylmetacrylat 2%, Testsalbe	2%	Salbe(E)
Metronidazol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (F)
Monobenzon 1%, Testsalbe	1%	Salbe (F)
Morpholinylmercaptobenzothiazol 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe
Moschus 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Naphthol AS 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Natriumdisulfit 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Natriumedetat 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Natriumthiosulfatoaurat (hydratisiert) 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe (E)
Nelkenöl 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe
Neomycinsulfat 20%, Testsalbe	20%	Salbe (F)
Nitrofurazon 1%, Testsalbe	1%	Salbe (F)
p-Aminobenzoessäure 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Paraben-Mix 16%, Testsalbe	16%	Salbe (C)
Perubalsam 25%, Testsalbe	25%	Salbe
Pfefferminzöl 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
PHB-benzylester 3%, Testsalbe	3%	Salbe
PHB-ethylester 3%, Testsalbe	3%	Salbe
PHB-methylester 3%, Testsalbe	3%	Salbe
Phenazon 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Phenylbutazon 10%, Testsalbe	10%	Salbe (F)
Phenylephrinhydrochlorid 10%, Testlösung	10%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (B, E, F)
Phenylsalicylat 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Piperazin 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Polyethylenglycol-400 100%, Testlösung	100%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Polymyxin B Sulfat 3%, Testsalbe	3%	Salbe (A, E, F)
p-Phenylendiamin 0,3%, Testsalbe	0,3%	Salbe (E)
p-Phenylendiamin 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Prednisolon 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E, F)
Procain1%, Testsalbe	1%	Salbe
Propylenglykol 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Propylenglykol 20%, Testlösung	20%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (C, E)
Propylhydroxybenzoat 3%, Testsalbe	3%	Salbe
p-tert.-Butylphenol-Formaldehydharz 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Pyrogallol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Quaternium 15 1%, Testsalbe	1%	Salbe (B)
Quecksilber(II)-amidchlorid 1%, Testsalbe	1%	Salbe (F)
Resorcin 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Sorbinsäure 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Sorbitansesquioleat 20%, Testsalbe	20%	Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Stärke	Darreichungsform (Eigenschaften)
Terpentinöl 10%, Testsalbe	10%	Salbe
tert.-Butylhydrochinon 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Tetracain-HCl 1%, Testsalbe	1%	Salbe (F)
Tetracyclinhydrochlorid 2%, Testsalbe	2%	Salbe (F)
Tetraethylthiuramdisulfid (Disulfiram) 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe (F)
Tetramethylthiuramdisulfid 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe (B)
Thiamin 10%, Testsalbe	10%	Salbe
Thiomersal 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe (F)
Thiuram-Mix 1%, Testsalbe	1%	Salbe (F)
Thymol 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Tixocortol-21-pivalat 1%, Testsalbe	1%	Salbe (B, F)
Tolubalsam 20%, Testsalbe	20%	Salbe
Triamcinolonacetonid 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe (C, F)
Triclosan 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Triethanolamin 2,5%, Testsalbe	2,5%	Salbe
Vanillin 10%, Testsalbe	10%	Salbe
Vaseline, weiß 100%, Testsalbe	100%	Salbe
Wollwachsalkohole 30%, Testsalbe	30%	Salbe
Wollwachsalkoholsalbe 100%, Testsalbe	100%	Salbe
Zimtaldehyd 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Zinkdibenzylthiocarbamat 1%, Testsalbe	1%	Salbe (C)
Zinkdibutylthiocarbamat 1%, Testsalbe	1%	Salbe (C)
Zinn-II-chlorid (wasserfrei) 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe (C, E)

Eigenschaften: Besondere Eigenschaften der Produkte, die bei der Anwendung zu beachten sind, sind in Tabellen im Anhang aufgeführt. Die Buchstaben in Klammern bezeichnen die Tabelle, in der das jeweilige Produkt aufgeführt ist.

Folgende Epicutantestsubstanzen sind auf Grund von Übergangsvorschriften verkehrsfähig und zurzeit noch im Zulassungsverfahren:

Bezeichnung des Arzneimittels	Stärke	Darreichungsform (Eigenschaften)
(Nitrobutyl)morpholin / (Ethylnitro-trimethylen)dimorpholin (Bioban P 1487) 1%, Testsalbe	1%	Salbe
1,2-Benzisothiazolin-3-on, Natriumsalz 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe (E)
1,4-Butandioldiglycidylether 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe (E)
1,4-Butandioldimethacrylat (BUDMA) 2%, Testsalbe	2%	Salbe
1,6-Hexandioldiglycidylether 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe
2,2,4,4-Tetrahydroxybenzophenon (Benzophenon-2) 1%, Testsalbe	1%	Salbe
2-Ethylhexylacrylat 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
2-Hydroxyethylacrylat 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
2-Hydroxyethylmethacrylat (HEMA) 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
2-Hydroxypropylmethacrylat (HPMA) 2%, Testsalbe	2%	Salbe
2-Mercaptobenzimidazol 1%, Testsalbe	1%	Salbe
2-Mercaptobenzothiazol 1%, Testsalbe	1%	Salbe
4,4'-Diaminodiphenylmethan 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe
4,4'-Dihydroxybiphenyl 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
4,4-Dimethyl-1,3-oxazolidin/3,4,4-Trimethyl-1,3-oxazolidin (Bioban CS 1135) 1%, Testsalbe	1%	Salbe
4-tert.-Butylcatechol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)

Bezeichnung des Arzneimittels	Stärke	Darreichungsform (Eigenschaften)
4-tert.-Butylcatechol 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe (E)
4-tert.-Butylphenol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Abietinsäure 10%, Testsalbe	10%	Salbe (E)
Achillea millefolium (Schafgarbe) 1%, Testsalbe	1%	Salbe
alpha Pinen 15%, Testsalbe	15%	Salbe
alpha-Amylzimtaldehyd 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
alpha-Amylzimtalkohol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
alpha-Hexylzimtaldehyd 10%, Testsalbe	10%	Salbe
Amalgam 5%, Testsalbe	5%	Salbe (F)
Amalgam-Legierungs-Metalle 20%, Testsalbe	20%	Salbe
Amaranth (NA-Salz) 0,1%, Testlösung	0,1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Ameisensäure 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Amerchol L101 50%, Testsalbe	50%	Salbe (E)
Ammoniumheptamolybdat(VI) 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Ammoniumpersulfat 2,5%, Testsalbe	2,5%	Salbe (E)
Ammoniumtetrachloroplatinat 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe
Anisylalkohol (p-Methoxybenzylalkohol) 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Arnica montana (Arnika) 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe
Aspartam 0,1%, Testlösung	0,1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Atranorin 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Atropinsulfat 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (A, E, F)
Azorubin 0,1%, Testlösung	0,1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Baummoos 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Benzoessäure 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Benzophenon-4 (Sulisobenzon) 10%, Testsalbe	10%	Salbe
Benzylalkohol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Benzylcinnamat 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Bisphenol A 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Bisphenol A-diglycidyl-methacrylat (BIS-GMA) 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Bisphenol-A-dimethacrylat 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Brillantschwarz 0,1%, Testlösung	0,1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Budesonid 0,01%, Testsalbe	0,01%	Salbe (F)
Butylacrylat 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Butylglycidylether 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe (E)
Butylhydroxyanisol (BHA) 2%, Testlösung	2%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Butylhydroxytoluol (BHT) 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Butylphenyl Methylpropional 10%, Testsalbe	10%	Salbe (E)
Cadmiumchlorid 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe
Carba-Mix 3%, Testsalbe	3%	Salbe
Cetalkoniumchlorid 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Cetylstearylalkohol 20%, Testsalbe	20%	Salbe
Chamomilla romana (röm. Kamille) 1%, Testsalbe	1%	Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Stärke	Darreichungsform (Eigenschaften)
Chinolingelb 0,1%, Testlösung	0,1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Chloracetamid 0,2%, Testsalbe	0,2%	Salbe
Chrom(III)-sulfat hydrat 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe
Cinchocain-HCl (Cincain) 5%, Testsalbe	5%	Salbe (F)
Citral 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Citronellal 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Citronellol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Clobetasol-17-propionat 1%, Testsalbe	1%	Salbe (F)
Clotrimazol 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Cocamidopropylbetain 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut(E)
Cochenillerot 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Cresylglycidylether 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe
Cumarin 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Cyclohexylthiophthalimid 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe
Dexamethason-21-phosphat Dinatriumsalz 1%, Testsalbe	1%	Salbe (F)
Dexpanthenol 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Di-(2-ethylhexyl)-phthalat 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Diazolidinylharnstoff (Germall II) 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Dibromdicyanobutan (Methyldibromoglutaronitril) 0,3%, Testsalbe	0,3%	Salbe
Dibromdicyanobutan/Phenoxyethanol (1:4) (Euxyl K400) 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Dibutylphthalat 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Dibutylthioharnstoff 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Diclofenac 2,5%, Testsalbe	2,5%	Salbe
Diethanolamin (DEA) 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Diethylentriamin 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Diethylphthalat 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Dimethylphthalat 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Dispersionsblau-106 0,3%, Testsalbe	0,3%	Salbe
Dispersionsblau-124 0,3%, Testsalbe	0,3%	Salbe
Dispersionsblau-Mix 124/106 1%, Testsalbe	1%	Salbe
d-Limonen 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Diurethan-dimethacrylat 2%, Testsalbe	2%	Salbe
DMDM Hydantoin 2%, Testlösung	2%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E, F)
Duftstoff-Mix 8%, Testsalbe	8%	Salbe (E)
Duftstoff-Mix II 14%, Testsalbe	14%	Salbe (E)
Eichenmoos absolue 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Eisen(III)-chlorid 2%, Testlösung	2%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Eisen(II)-sulfat 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Erythromycin 2%, Testsalbe	2%	Salbe (F)
Erythrosin-B 0,25%, Testlösung	0,25%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Ethylacrylat 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Ethylmethacrylat 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)

Bezeichnung des Arzneimittels	Stärke	Darreichungsform (Eigenschaften)
Eukalyptusöl 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Farnesol 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Framycetinsulfat 10%, Testsalbe	10%	Salbe (F)
Fusidinsäure, Natriumsalz 2%, Testsalbe	2%	Salbe (B, F)
Galliumoxid 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Gamma-Methylionon 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Gentamicinsulfat 20%, Testsalbe	20%	Salbe (B, E, F)
Geraniol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Glyoxal Trimer Dihydrat 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Hydroxy-methylpentylcyclohexen-carbaldehyd 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Hydroxycitronellal 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Indium(III)-chlorid 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Iodpropinylbutylcarbammat 0,2%, Testsalbe	0,2%	Salbe
Isophorondiamin (IPD) 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe
Jasmin absolut 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Kaliumchrom(III)-sulfat 2%, Testlösung	2%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Kaliumdicyanoaurat 0,002%, Testsalbe	0,002%	Salbe (E)
Karmin 0,5%, Testlösung	0,5%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Kokosnusssdiethanolamid 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe (E)
Kompositen-Mix 6%, Testsalbe	6%	Salbe
Kupfer(II)-sulfat x 5*H2O 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Lemongrasöl 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Lidocain-HCl 15%, Testsalbe	15%	Salbe (B)
Linalool 10%, Testsalbe	10%	Salbe (E)
Lorbeerblätteröl (laurus nobilis) 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Majantol 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Mangan(II)-chlorid 0,5%, Testlösung	0,5%	Lösung (E)
Melamin-Formaldehydharz 7%, Testsalbe	7%	Salbe (E)
Mercapto-Mix 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Methylheptincarbonat 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Methylisothiazolinon 0,05%, Testlösung	0,05%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Molybdän(V)-chlorid 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe (E)
Monoethanolamin 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
m-Xylendiamin 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
N,N'-Dimethyl-p-toluidin 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
N,N'-Diphenyl-p-phenylendiamin (DPPD) 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe (E)
Narcissus absolut 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Natrium-2-pyridinethiol-1-oxid (Natrium-Omadine) 0,1%, Testlösung	0,1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Natriumalginat 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Natriumbenzoat 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Natriumdiphosphat 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Natriumformiat 2%, Testlösung	2%	Lösung zur Anwendung auf der Haut

Bezeichnung des Arzneimittels	Stärke	Darreichungsform (Eigenschaften)
Natriumglutamat 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Natriumlaurylsulfat 0,25%, Testlösung	0,25%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Natriumnitrit 2%, Testlösung	2%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (F)
Natriumsulfit 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Natriumthiosulfatoaurat 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe (E)
N-Cyclohexyl-2-benzothiazyl-sulfenamid 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Nickel(II)-sulfat, 6*H2O 5%, Testsalbe	5%	Salbe
N-Phenyl-β-naphthylamin 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Nystatin 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Octylgallat 0,3%, Testsalbe	0,3%	Salbe (C)
Octylisothiazolinon 0,025%, Testsalbe	0,025%	Salbe (E)
o-Nitro-p-phenylendiamin 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Orangenöl 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Oxytetracyclin 3%, Testsalbe	3%	Salbe (F)
Palladiumchlorid 1%, Testsalbe	1%	Salbe
p-Aminophenol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E, F)
Parthenolid 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Patchouliöl 10%, Testsalbe	10%	Salbe
Patentblau-VF 0,25%, Testlösung	0,25%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Pectin-C 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Pentaerythritoltriacrylat (PETA) 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe (E)
Phenol-Formaldehydharz 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Phenoxyethanol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Phenylglycidylether 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe (E)
Phenylisocyanat 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Phenylquecksilberacetat 0,05%, Testsalbe	0,05%	Salbe (E, F)
Pilocarpinhydrochlorid 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (C, E, F)
Polidocanol 3%, Testsalbe	3%	Salbe
Polyvidon-Iod 10%, Testlösung	10%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Pomeranzenblütenöl 5%, Testsalbe	5%	Salbe(E)
Primin 0,01%, Testsalbe	0,01%	Salbe(E)
Propolis 10%, Testsalbe	10%	Salbe
Propylgallat 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe
p-tert.-Butylphenylglycidylether 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe
p-Toluidin 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
p-Toluyldiamin 1%, Testsalbe	1%	Salbe (B, E)
p-Toluyldiaminsulfat 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Quaternium 15 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Quecksilber 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe (F)
Resorcin-Formaldehydharz 5%, Testsalbe	5%	Salbe (E)
Saccharin 0,1%, Testlösung	0,1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Salicylaldehyd 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Sandelholzöl 10%, Testsalbe	10%	Salbe (E)



Bezeichnung des Arzneimittels	Stärke	Darreichungsform (Eigenschaften)
Schwefeldioxid 2%, Testlösung	2%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Sesquiterpenlacton-Mix 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Silber, kolloidal 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Silbernitrat 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (E)
Sorbinsäure 2%, Testlösung	2%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Steinkohlenteer 5%, Testsalbe	5%	Salbe (F)
Sulfanilamid 5%, Testsalbe	5%	Salbe (C, F)
Tanacetum vulgare (Rainfarn) 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Tantal 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Tartrazin 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut
Terpentinperoxid 0,3%, Testsalbe	0,3%	Salbe
Tetrahydrofurfuryl-methacrylat 2%, Testsalbe	2%	Salbe
Tetramethylthiurammonosulfid (TMTM) 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe
Titan(IV)-oxid 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Toluolsulfonamid Formaldehydharz 10%, Testsalbe	10%	Salbe (E)
Triamcinolonacetonid 1%, Testlösung	1%	Lösung zur Anwendung auf der Haut (F)
Tricresylphosphat 5%, Testsalbe	5%	Salbe
Triethylenglycol-dimethacrylat (TEGDMA) 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)
Triethylentetramin 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe (E)
Trimethylhexan-1,6-diamin (Isomergemisch) 0,5%, Testsalbe	0,5%	Salbe (E)
Trimethylolpropan-triglycidylether 0,25%, Testsalbe	0,25%	Salbe
Usninsäure 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe (E)
Vanadiumpentoxid 10%, Testsalbe	10%	Salbe
Ylang-ylang (I+II) Öl 10%, Testsalbe	10%	Salbe (E)
Zedernholzöl 10%, Testsalbe	10%	Salbe (E)
Zimtalkohol 1%, Testsalbe	1%	Salbe (E)
Zink, metallisch 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Zinkdiethyldithiocarbamat (ZDEC) 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Zinksulfat 1%, Testsalbe	1%	Salbe
Zirkonium(IV)-oxid 0,1%, Testsalbe	0,1%	Salbe
Zitronenöl 2%, Testsalbe	2%	Salbe (E)

*Eigenschaften: Besondere Eigenschaften der Produkte, die bei der Anwendung zu beachten sind, sind in Tabellen im Anhang aufgeführt. Die Buchstaben in Klammern bezeichnen die Tabelle, in der das jeweilige Produkt aufgeführt ist.*

Wirkstoffe: Die Bezeichnung des Arzneimittels enthält jeweils Art und Menge des arzneilich wirksamen Bestandteils.

**Lesen Sie die gesamte Packungsbeilage sorgfältig durch, bevor Sie mit der Anwendung dieses Arzneimittels beginnen, denn sie enthält wichtige Informationen**

Wenden Sie dieses Arzneimittel immer genau wie in dieser Packungsbeilage beschrieben bzw. genau nach Anweisung Ihres Arztes oder des medizinischen Fachpersonals an.

- Heben Sie die Packungsbeilage auf. Vielleicht möchten Sie diese später nochmals lesen.
- Fragen Sie Ihren Arzt oder das medizinische Fachpersonal, wenn Sie weitere Informationen oder einen Rat benötigen.
- Wenn Sie Nebenwirkungen bemerken, wenden Sie sich an Ihren Arzt oder das medizinische Fachpersonal. Dies gilt auch für Nebenwirkungen, die nicht in dieser Packungsbeilage angegeben sind. Siehe Abschnitt 4.

**Was in dieser Packungsbeilage steht:**

1. Was sind Epicutantestsubstanzen und wofür werden sie angewendet?
2. Was sollten Sie vor der Anwendung von Epicutantestsubstanzen beachten?
3. Wie sind Epicutantestsubstanzen anzuwenden?
4. Welche Nebenwirkungen sind möglich?
5. Wie sind Epicutantestsubstanzen aufzubewahren?
6. Inhalt der Packung und weitere Informationen

**1. WAS SIND EPICUTANTESTSUBSTANZEN UND WOFÜR WERDEN SIE ANGEWENDET?**

Dieses Arzneimittel ist ein Diagnostikum.

Epicutantestsubstanzen enthalten Substanzen (sogenannte Kontaktallergene), die Kontaktallergien oder Photokontaktallergien auf der Haut auslösen können.

Bei einer Kontaktallergie handelt es sich um eine allergische entzündliche Reaktion der Haut (allergisches Kontaktekzem) nach wiederholtem Kontakt mit einer bestimmten Substanz. Die Photokontaktallergie ist ebenfalls eine Entzündungsreaktion der Haut nach wiederholtem Kontakt mit bestimmten Substanzen, die allergische Reaktion wird jedoch nur in Verbindung mit UV-Licht (z.B. Sonnenlicht) ausgelöst.

Mit Hilfe von Epicutantestsubstanzen kann untersucht werden, ob bei Ihnen eine Kontakt-/Photokontaktallergie gegen bestimmte Substanzen vorliegt. Dazu wird beim Arzt ein Allergietest auf der Haut durchgeführt, der Epicutantest genannt wird.

## 2. WAS SOLLTEN SIE VOR DER ANWENDUNG VON EPICUTANTESTSUBSTANZEN BEACHTEN?

### **Epicutantestsubstanzen DÜRFEN NICHT angewendet werden,**

- wenn Ihr Allgemeinzustand deutlich beeinträchtigt ist, z. Bsp. durch eine Infektion
- wenn Sie allergisch (überempfindlich) gegen einen der in Abschnitt 6 genannten sonstigen Bestandteile dieser Arzneimittel sind.
- wenn Sie zum Zeitpunkt des Tests Hautentzündungen im Testbereich der Haut (in der Regel der Rücken) oder am ganzen Körper haben (akute oder generalisierte Dermatitis). Der Testbereich der Haut muss für mindestens 14 Tage vor dem Allergietest frei von entzündlichen Hautreaktionen sein.
- wenn Ihre Haut in den letzten 4 Wochen vor dem Allergietest starker Sonnenbestrahlung bzw. UV-Bestrahlung (z.B. Sonnenbank) ausgesetzt war. 4 Wochen nach Bestrahlung müssen abgewartet werden, ehe der Test bei Ihnen durchgeführt werden darf.

### **Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen**

Bevor der Allergietest durchgeführt wird, muss kontrolliert werden, ob Ihre Haut im Testbereich frei von entzündlichen Reaktionen ist.

Während Sie das Testpflaster auf dem Rücken tragen, sollten Sie starke körperliche Bewegungen und Anstrengungen vermeiden.

Auch Duschen und Baden müssen Sie vermeiden, da sich das Testpflaster sonst ablösen könnte.

Durch ihre entzündungshemmende Eigenschaft können falsch-negative Testergebnisse mit Kortikosteroiden erzielt werden.

Testsubstanzen, die möglichst nicht bei Kindern eingesetzt werden sollten, finden sich im Anhang in Tabelle D.

### **Anwendung von Epicutantestsubstanzen mit anderen Arzneimitteln**

Bitte informieren Sie Ihren Arzt oder Apotheker, wenn Sie andere Arzneimittel einnehmen/anwenden bzw. vor kurzem eingenommen/angewendet haben, auch wenn es sich um nicht verschreibungspflichtige Arzneimittel handelt.

Kortikoide (Arzneimittel zur Behandlung von Allergien und Entzündungen) dürfen zwei Wochen vor dem Allergietest nicht mehr verwendet werden, da sie das Testergebnis verfälschen können. Dies gilt für Medikamente, die Sie einnehmen und/oder auf die Haut auftragen. Bitte fragen Sie Ihren Arzt, wenn Sie sich nicht sicher sind, ob eines Ihrer Medikamente Kortikoide enthält.

Die Einnahme von Arzneimitteln, die weniger als 20 mg Prednisolon-Äquivalent (ein Kortikoid) enthalten, beeinflusst den Allergietest im Allgemeinen nicht. Bei einer Testung mit Kortikosteroiden (z.B. Amcinonid 0,1%, Testsalbe, Hydrocortison 1%, Testsalbe, Triamcinolonacetonid 0,1%, Testlösung, Clobetasol-17-propionat, 0,25% Testsalbe, Hydrocortison-17-butytrat 0,1%, Testsalbe, Bethamethason-17-valerat 0,12%, Testsalbe, Budesonid 0,1%, Testsalbe, Prednisolon 1%, Testsalbe, Dexamethason-21-phosphat Dinatriumsalz 1%, Testsalbe, Tixocortol-21-pivalat 1%, Testsalbe) sollte der behandelnde Arzt abwägen, die Behandlung mit Prednisolon-Äquivalent für 7-10 Tage auszusetzen.

Unter Behandlung mit Zytostatika oder immunsuppressiven Therapien ist eine Epicutantestung nicht auswertbar

## **Schwangerschaft und Stillzeit**

Während der Schwangerschaft und Stillzeit sollte ein Allergietest auf der Haut möglichst nicht durchgeführt werden.

Es gibt keine Studien zum Einfluss auf die Fruchtbarkeit von Frauen und Männern.

Fragen Sie vor der Anwendung von allen Arzneimitteln Ihren Arzt oder Apotheker um Rat.

## **Verkehrstüchtigkeit und das Bedienen von Maschinen**

Epicutantestsubstanzen haben keinen oder einen vernachlässigbaren Einfluss auf die Verkehrstüchtigkeit und die Fähigkeit zum Bedienen von Maschinen.

### **3. WIE SIND EPICUTANTESTSUBSTANZEN ANZUWENDEN?**

Bei dem Epicutantest handelt es sich um einen Allergietest auf der Haut. Der Test wird von einem Arzt bzw. medizinischem Fachpersonal durchgeführt.

#### **Art der Anwendung:**

Die folgenden Schritte werden während des Epicutantests durchgeführt:

- Die zu testenden Substanzen sind entweder in einer Salbe oder in einer wässrigen Lösung enthalten.
- Für den Allergietest wird der dafür vorgesehene Bereich eines speziellen Testpflasters mit 1 Tropfen der wässrigen Lösung einmalig getränkt. Bei Salben werden 5 mm Salbenstrang direkt auf den dafür vorgesehenen Bereich des Testpflasters aufgetragen.
- Das Testpflaster wird danach auf die gesunde, trockene Haut (in der Regel auf den Rücken) geklebt.
- 24 oder besser 48 Stunden nach dem Aufkleben wird das Testpflaster entfernt. Die Testreaktion sollte nicht früher als 30 Minuten nach Entfernen des Testpflasters abgelesen werden. 72 bzw. 96 Stunden nach dem Aufkleben des Testpflasters erfolgen weitere Ablesungen. In einzelnen Fällen erfolgt eine Ablesung mehr als 96 Stunden nach Aufkleben des Testpflasters. Dies gilt im Besonderen für Cinchocain-HCl (Cincain) 5%, Testsalbe.
- Bei der Verwendung der Testsubstanz Natriumthiosulfatoaurat 0,25% Testsalbe wird eine Ablesung 2 bis 3 Wochen nach Entfernen des Testpflasters empfohlen.
- Die Beurteilung der Hautreaktionen wird nach einem festgelegten Schema durch das medizinische Fachpersonal durchgeführt. Anleitungen hierzu befinden sich in den Informationen für das medizinische Fachpersonal (s. Anhang).
- Weitere Testsubstanzen, deren Applikationszeit abweichend vom generellen Vorgehen ist, finden sich im Anhang in Tabelle A und B

Manche Testallergene können die Haut reizen (irritative Reaktion), ohne dass eine Allergie vorliegt. Dies kann zu Rötung und Schwellung der Haut führen.

Die parallel zur Epicutantestung mit Allergenzubereitungen durchgeführte Testung mit dem nicht allergen wirksamen, obligaten Irritans Natriumlaurylsulfat (SLS) 0,25 %, Testlösung(Irritanskontrolle) gibt Auskunft über die Irritabilität der Haut zum Zeitpunkt der Testung.

Wegen der niedrigen Sensitivität sollten mit Phenylephrinhydrochlorid 10%, Testlösung und Pilocarpinhydrochlorid 1%, Testlösung negativ getestete Patienten nach Behandlung mit Natriumlaurylsulfat (SLS) 0,25 %, Testlösung der Haut nochmals getestet werden.

Bei Testung mit 4-Aminoazobenzol 1%, Testsalbe ist zu berücksichtigen, dass diese Substanz mutagen ist und gemäß IARC als "möglich karzinogen beim Menschen" klassifiziert wird (Klasse 2B). Daher soll diese Substanz überhaupt nur im epicutanen Test angewendet werden, wenn ein vorheriger Kontakt und eine daraus sensibilisierende Wirkung dieses erfordert. Eine routinemäßige Testung beim Erwachsenen und eine Testung bei Kindern werden nicht empfohlen.

Wegen der niedrigen Sensitivität sollten mit Chloramphenicol 5%, Testsalbe negativ getestete Patienten nach Behandlung der Haut mit Natriumlaurylsulfat (SLS) 0,25 %, Testlösung nochmals getestet werden. Chloramphenicol 5%, Testsalbe sollte nur bei begründetem Verdacht eingesetzt werden, da der Wirkstoff als möglicherweise Krebserregend bei Menschen (Klasse 2A) eingestuft ist. Von einer Anwendung bei Kindern ist abzusehen.

Fragliche und schwach positive Reaktionen sind daher bei diesen Allergenen besonders kritisch zu prüfen. Sie können Ausdruck einer Kontaktallergie oder einer Hautreizung sein. Eine Liste von Testsubstanzen, für die dies zutreffen kann und die deshalb nur bei entsprechendem klinischem Verdacht getestet werden sollten, findet sich im Anhang in Tabelle C.

### **Anwendung bei Kindern und Jugendlichen**

Es liegen nur wenige Daten zu Kindern aus klinischen Studien vor. Bisherige Studien weisen darauf hin, dass bei Kindern dieselbe Testkonzentration wie bei Erwachsenen eingesetzt werden kann.

Kinder unter 6 Jahren sollten nur bei entsprechend starken Verdachtsmomenten und nur selektiv mit den vermuteten Kontaktallergenen getestet werden.

Bei Kindern über 12 Jahren kann grundsätzlich eine vergleichbare immunologische Reaktionslage wie bei Erwachsenen angenommen werden.

Für die Epicutantestung bei Kindern zwischen 6 und 12 Jahren sollte eine Standardserie bestehend aus 12 Kontaktallergenen entsprechend den Empfehlungen der Deutschen Kontaktallergiegruppe (DKG) eingesetzt werden (Worm M, Aberer W, Agathos M, Becker D, Brasch J, Fuchs T, Hillen U, Höger P, Mahler V, Schnuch A, Szliska C: Epicutantestung bei Kindern – Empfehlungen der Deutschen Kontaktallergiegruppe (DKG). Journal der Deutschen Dermatologischen Gesellschaft 5, 107-109 (2007). – Erratum: ebd., 541). Nur bei begründeten Hinweisen sollten weitere Allergene ergänzend getestet werden.

Bei Kindern sollte das Epicutantestpflaster nach 24 Stunden entfernt werden, um irritative Reaktionen zu vermindern. Die Ablesung erfolgt wie bei Erwachsenen nach 48 und 72 Stunden, eventuell auch später.

### **Wenn bei Ihnen eine größere Menge angewendet wurde als vorgesehen**

Bei ordnungsgemäßer Anwendung ist eine Überdosierung nicht möglich.

Bei nicht korrekter Anwendung können verstärkte allergische Reaktionen auftreten. In solchen Fällen sind entsprechende Gegenmaßnahmen vom behandelnden Arzt einzuleiten.

Wenn Sie weitere Fragen zur Anwendung haben, fragen Sie Ihren Arzt.

#### 4. WELCHE NEBENWIRKUNGEN SIND MÖGLICH?

Hautreaktionen wie z.B. Juckreiz oder eine Hautrötung mit Bläschenbildung liegen in der Natur der Testmethode und können auf eine Kontakt-/Photokontaktallergie hindeuten.

Wie alle Arzneimittel können Epicutantestsubstanzen Nebenwirkungen haben, die aber nicht bei jedem auftreten müssen.

Bei der Bewertung von Nebenwirkungen werden folgende Häufigkeitsangaben zu Grunde gelegt:

Sehr häufig:	≥ 1 von 10 Behandelten
Häufig:	<1 von 10, aber ≥ 1 von 100 Behandelten
Gelegentlich:	< 1 von 100, aber ≥ 1 von 1000 Behandelten
Selten:	< 1 von 1000, aber ≥ 1 von 10 000 Behandelten
Sehr selten:	< 1 von 10 000 Behandelten, oder unbekannt

##### Mögliche Nebenwirkungen:

Häufig kann es zur Entwicklung einer neuen Allergie kommen (Sensibilisierung), wenn Sie mit p-Phenylendiamin 1% Testsalbe getestet werden.

Vereinzelt kann es zur Entwicklung einer neuen Allergie kommen (Sensibilisierung), wenn Sie mit den folgenden Präparaten getestet werden:

- 4-Aminoazobenzol 1% Testsalbe
- Dispersionsgelb-3 1% Testsalbe
- Dispersionsorange-3 1% Testsalbe.
- Epoxidharz 1% Testsalbe
- Ethylenglycol-dimethacrylat (EGDMA) 2% Testsalbe
- Zimtaldehyd 1% Testsalbe

Vereinzelt können während des Epicutantests schnelle allergische Reaktionen ausgelöst werden. Diese können örtlich begrenzt sein oder auch den ganzen Körper betreffen.

Wenn bei Ihnen unmittelbar nach dem Auftragen der zu testenden Substanzen Schweißausbrüche, Schwindel oder ähnliche Beschwerden auftreten, müssen Sie **sofort** den Arzt informieren.

Häufigkeit nicht bekannt:

Es kann zur Entwicklung einer neuen Allergie kommen (Sensibilisierung), wenn Sie mit den folgenden Präparaten getestet werden:

- Dispersionsgelb-9 1%, Testsalbe
- Dispersionsrot-1 1%, Testsalbe
- Dispersionsrot-17 1%, Testsalbe
- Metanilgelb 1%, Testsalbe

Es kann zu einer Entfärbung (Depigmentierung) der Haut kommen, wenn Sie mit 4-tert.-Butylphenol, Testsalbe oder Monobenzon 1%, Testsalbe oder p-tert.-Butylphenol-Formaldehydharz 1%, Testsalbe oder tert.-Butylhydrochinon 1%, Testsalbe getestet werden.

Bei Testung mit MCI/MI 0,01%, Testlösung ist bei einer Konzentration von > 200 ppm eine iatrogene Sensibilisierung möglich. Das vorgesehene Applikationsvolumen von MCI/MI 0,01%, Testlösung (entspricht 100 ppm) sollte daher nicht überschritten werden.

Bei Testung mit p-Phenylendiamin 1%, Testsalbe ist zu berücksichtigen, dass diese Substanz nur im epicutanen Test angewendet werden, wenn ein vorheriger Kontakt und eine daraus sensibilisierende Wirkung dieses erfordert. Für die routinemäßige Testung beim Erwachsenen und eine Testung bei Kindern wird p-Phenylendiamin 0,3%, Testsalbe empfohlen.

Mit Phenylephrinhydrochlorid 10%, Testlösung kann es zu lang anhaltenden Pflasterreaktion (bis 3 Monate) kommen.

Meldung des Verdachts auf Nebenwirkungen

Die Meldung des Verdachts auf Nebenwirkungen nach der Zulassung ist von großer Wichtigkeit. Sie ermöglicht eine kontinuierliche Überwachung des Nutzen-Risiko-Verhältnisses des Arzneimittels. Angehörige von Gesundheitsberufen sind aufgefordert, jeden Verdachtsfall einer Nebenwirkung dem Bundesinstitut für Impfstoffe und biomedizinische Arzneimittel, Paul-Ehrlich-Institut, Paul-Ehrlich-Str. 51-59, 63225 Langen, Tel: +49 6103 77 0, Fax: +49 6103 77 1234, Website: [www.pei.de](http://www.pei.de) anzuzeigen.

### **Notfallmaßnahmen bei Nebenwirkungen**

In Einzelfällen kann es zu ernststen allergischen Reaktionen bis hin zum Kreislaufversagen kommen (allergischer Schock). Typische Alarmsymptome eines drohenden allergischen Schocks sind Brennen, Jucken und Hitzegefühl auf und unter der Zunge, im Rachen, in den Handinnenflächen und an den Fußsohlen. Bitte informieren Sie **sofort** den Arzt, wenn Sie solche Anzeichen bemerken.

Zur Behandlung solcher ernster allergischer Reaktionen muss Ihr Arzt Notfallmedikamente für den sofortigen Einsatz bereit halten (Schockapotheke). Die Behandlung erfolgt nach bestimmten Richtlinien („Leitlinie zu Akuttherapie und Management der Anaphylaxie“ (Ring et al., 2014)).

Informieren Sie bitte Ihren Arzt oder Apotheker, wenn eine der aufgeführten Nebenwirkungen Sie erheblich beeinträchtigt oder Sie Nebenwirkungen bemerken, die nicht in dieser Gebrauchsinformation angegeben sind.

## **5. WIE SIND EPICUTANTESTSUBSTANZEN AUFZUBEWAHREN?**

Bewahren Sie dieses Arzneimittel für Kinder unzugänglich auf.

### **Aufbewahrungsbedingungen:**

Nicht über 25°C lagern.

Testsubstanzen, die bei 2 – 8°C gelagert werden müssen, siehe Anhang, Tabelle E.

Entsorgen Sie Arzneimittel niemals über das Abwasser (z.B. nicht über die Toilette oder das Waschbecken). Bitte führen Sie diese der fachgerechten Entsorgung zu. Sie tragen damit zum Schutz der Umwelt bei.

## 6. INHALT DER PACKUNG UND WEITERE INFORMATIONEN

### Was Epicutantestsubstanzen enthalten:

Die Bezeichnung des Arzneimittels enthält jeweils Art und Menge des arzneilich wirksamen Bestandteils.

Die sonstigen Bestandteile sind:

Weißes Vaseline (Salbe) oder gereinigtes Wasser (Lösung)

Magnesiumnitrat	ist enthalten in MCI/MI 0,01%, Testlösung,
Dünflüssiges Paraffin	ist enthalten in Wollwachsalkohole 30%, Testsalbe,
Hartparaffin	ist enthalten in Amerchol L101 50%, Testsalbe und im Duftstoff-Mix II 14%, Testsalbe, Lilial 10%, Testsalbe und Linalool 10%, Testsalbe
Sorbitansesquioleat	ist enthalten in Duftstoff-Mix 8%, Testsalbe, Eichenmoos absolue 1%, Testsalbe, Hydroxycitronellal 1%, Testsalbe, Isoeugenol 1%, Testsalbe und Zimtaldehyd 1%, Testsalbe.

### Wie Epicutantestsubstanzen aussehen:

Folgende Epicutantestsubstanzen sind bereits zugelassen:

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
1,3,5-Tris(2-hydroxyethyl)-hexahydrotriazin (Grotan BK) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 1,3,5-Tris(2-hydroxyethyl)-hexahydrotriazin	weiße bis fast weiße Salbe
1,3-Diphenylguanidin 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 1,3-Diphenylguanidin	weiße bis fast weiße Salbe
3-Aminophenol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 3-Aminophenol	weiße bis weißliche Salbe
2-(2-Aminoethoxy)ethanol (Diglykolamin) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 2-(2-Aminoethoxy)ethanol	gelbliche Salbe
2-Hydroxy-4-methoxy-benzophenon (Oxybenzon) 10%, Testsalbe	1 ml enthält 84,80 mg 2-Hydroxy-4-methoxy-benzophenon	Gelbe bis fast gelbe Salbe
2-Mercaptobenzothiazol 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg 2-Mercaptobenzothiazol	beige bis fast weiße Salbe
4-Hexylresorcin 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg 4-Hexylresorcin	weiße Salbe
4-Aminoazobenzol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 4-Aminoazobenzol	weiße bis weißliche Salbe
7-Ethylbicyclooxazolidin (Bioban CS 1246) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 7-Ethylbicyclooxazolidin	weiße bis fast weiße Salbe
Adeps lanae 30%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 254,4 mg Wollwachs	gelbe Salbe



Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Amcinonid 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Amcinonid	weiße bis fast weiße Salbe
Ammoniumheptamolybdat(VI) 1%, Testlösung	1 ml enthält 0,01 g Ammoniumheptamolybdat(VI)	klare, farblose Lösung
Ammoniumthioglycolat 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Ammoniumthioglycolat	klare farblose Lösung
Ampicillin 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Ampicillin	weiße Salbe
Bacitracin 20%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 169,6 mg Bacitracin	weiße bis gelbe Salbe
Benzaldehyd 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Benzaldehyd	weiße Salbe
Benzalkoniumchlorid 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Benzalkoniumchlorid	weiße Salbe
Benzocain 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Benzocain	weiße Salbe
Benzoessäure 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Benzoessäure	weiße Salbe
Benzoylperoxid 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Benzoylperoxid	leicht gelbliche Salbe
Benzylalkohol 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Benzylalkohol	weiße Salbe
Benzylbenzoat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Benzylbenzoat	weiße bis fast weiße Salbe
Benzylhemiformal 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Benzylhemiformal	weiße bis weißliche Salbe
Benzylsalicylat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Benzylsalicylat	weiße bis fast weiße Salbe
Betamethason-17-valerat 0,12%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 1,0176 mg Betamethason-17-valerat	weiße bis weißliche Salbe
Bithionol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Bithionol	weiße Salbe
Bronopol 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Bronopol	weiße Salbe
Budesonid 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Budesonid	weiße bis weißliche Salbe
Bufexamac 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Bufexamac	weiße bis fast weiße Salbe
Butylhydroxyanisol 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Butylhydroxyanisol	weiße Salbe
Butylhydroxybenzoat 3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 25,44 mg Butyl-4-hydroxybenzoat	weiße Salbe
Butylhydroxytoluol 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Butylhydroxytoluol	weiße Salbe
Cetylpyridiniumchlorid 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Cetylpyridiniumchlorid	weiße Salbe
Chloramphenicol 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Chloramphenicol	weiße Salbe
Chloramphenicol 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Chloramphenicol	weiße bis fast weiße Salbe
Chlorchinaldol 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Chlorchinaldol	beige bis gelbliche Salbe
Chlorcresol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Chlorcresol	weiße bis weißliche Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Chlorhexidindigluconat 0,5%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,005 g Chlorhexidindigluconat	klare, farblose Lösung
Chlorpromazinhydrochlorid 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Chlorpromazinhydrochlorid	weiße Salbe
Chlorxylenol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Chlorxylenol	weiße Salbe
Clioquinol 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Clioquinol	gelbliche Salbe
Clobetasol-17-propionat 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Clobetasol-17-propionat	weiße bis fast weiße Salbe
Colophonium 20%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 169,6 mg Kolophonium	gelbliche Salbe
Cyanocobalamin 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Cyanocobalamin	dunkelrote Salbe
Diazolidinylharnstoff 2%, Testsalbe	1 ml enthält 16,96 mg Diazolidinylharnstoff	weiße bis fast weiße Salbe
Dibenzothiazyldisulfid 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Dibenzothiazyldisulfid	beigefarbene Salbe
Dibromdicyanobutan (Methyldibromoglutaronitril) 0,2%, Testsalbe	1 ml enthält 1,70 mg Methyldibromoglutaronitril	weiße bis fast weiße Salbe
Dichlorophen 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Dichlorophen	weiße bis hellbeige Salbe
Dipentamethylenthiamdisulfid 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Dipentamethylenthiamdisulfid	weiße bis weißliche Salbe
Diphenylthioharnstoff 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Diphenylthioharnstoff	weiße bis fast weiße Salbe
Dispersionsblau-3 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Dispersionsblau-3	blaue Salbe
Dispersionsgelb-3 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Dispersionsgelb-3	braune Salbe
Dispersionsgelb-9 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Dispersionsgelb-9	orange-rote Salbe
Dispersionsrot-1 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Dispersionsrot-1	braune bis leicht rote Salbe
Dispersionsrot-11 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Dispersionsrot-11	dunkelviolette Salbe
Dispersionsrot-17 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Dispersionsrot-17	blauviolette Salbe
Dispersionsorange-3 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Dispersionsorange-3	rote bis bräunliche Salbe
Epoxidharz 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Epoxidharz	weißliche Salbe
Ethylendiamin 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Ethylendiamin	weiße Salbe
Ethylenglycol-dimethacrylat (EGDMA) 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Ethylenglycol-dimethacrylat	weiße bis weißliche Salbe
Eugenol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Eugenol	weiße Salbe
Formaldehyd 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Formaldehyd	klare farblose Lösung
Glutaraldehyd 0,3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,544 mg Glutaral	weiße bis weißliche Salbe
Glycerylmonothioglykolat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Glycerylmonothioglykolat	weißliche Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Harnstoff-Formaldehydharz 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Harnstoff-Formaldehydharz	weiße bis weißliche Salbe
Hexachlorophen 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Hexachlorophen	weiße Salbe
Hydrazin 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Hydrazinsulfat	weiße Salbe
Hydroabietylalkohol 10%, Testsalbe	1 ml enthält 84,8 mg Hydroabietylalkohol	weiße bis fast weiße Salbe
Hydrochinon 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Hydrochinon	weiße Salbe
Hydrocortison 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Hydrocortison	weiße bis fast weiße Salbe
Hydrocortison-17-butyrat 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Hydrocortison-17-butyrat	weiße, durchscheinende Salbe
Imidazolidinylharnstoff 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Imidazolidinylharnstoff	weißliche Salbe
Indometacin 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Indometacin	weiße Salbe
IPPD 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg IPPD	graue bis bräunliche Salbe
Isoeugenol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Isoeugenol	weiße Salbe
Isopropylmyristat 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Isopropylmyristat	weiße Salbe
Kaliumdichromat 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Kaliumdichromat	orangefarbene Salbe
Kanamycinsulfat 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Kanamycinsulfat	weiße Salbe
Kobaltchlorid 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Kobaltchlorid	rosafarbene Salbe
Kupfersulfat x5 H <sub>2</sub> O 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Kupfersulfat x5 H <sub>2</sub> O	klare blaue Lösung
Mafenid 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Mafenid	weiße Salbe
MCI/MI 0,01%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,0001 g MCI/MI	klare farblose Lösung
Menthol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Menthol	weiße Salbe
Metanilgelb 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Metanilgelb	orange Salbe
Methenamin 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Methenamin	weiße Salbe
Methylen-bis(methyloxazolidin) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Methylen-bis(methyloxazolidin)	weiße bis weißliche Salbe
Methylsalicylat 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Methylsalicylat	weiße Salbe
Methylmetacrylat 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Methylmethacrylat	weiße Salbe
Metronidazol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Metronidazol	weiße Salbe
Monobenzon 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Monobenzon	weiße bis leicht beige Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Morpholinylmercaptobenzothiazol 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Morpholinylmercaptobenzothiazol	weiße bis weißliche Salbe
Moschus 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Moschus Ambrette	weiß-gelbliche Salbe
Naphthol AS 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Naphthol AS	beige-braune Salbe
Natriumdisulfit 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Natriumdisulfit	weiße bis weißliche Salbe
Natriumedetat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Natriumedetat	weiße bis fast weiße Salbe
Natriumthiosulfatoaurat (hydratisiert) 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Natrium-thiosulfatoaurat	weiße bis weißliche Salbe
Nelkenöl 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Nelkenöl	weiße Salbe
Neomycinsulfat 20%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 169,6 mg Neomycinsulfat	hellbeige Salbe
Nitrofurazon 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Nitrofurazon	gelbe Salbe
p-Aminobenzoessäure 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg p-Aminobenzoessäure	hellbeige Salbe
Paraben-Mix 16%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 33,92 mg Methyl-p-hydroxybenzoat 33,92 mg Propyl-p-hydroxybenzoat 33,92 mg Butyl-p-hydroxybenzoat 33,92 mg Ethyl-p-hydroxybenzoat	weißliche Salbe
Perubalsam 25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 212 mg Perubalsam	braune Salbe
Pfefferminzöl 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Pfefferminzöl	weiße Salbe
PHB-benzylester 3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 25,44 mg PHB-Benzylester	weiße Salbe
PHB-ethylester 3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 25,44 mg Ethyl-4-hydroxybenzoat	weiße Salbe
PHB-methylester 3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 25,44 mg Methyl-4-hydroxybenzoat	weiße Salbe
Phenazon 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Phenazon	weiße Salbe
Phenylbutazon 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Phenylbutazon	weiße Salbe
Phenylephrinhydrochlorid 10%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,1 g Phenylephrinhydrochlorid	klare, farblose Lösung
Phenylsalicylat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Phenylsalicylat	weiße Salbe
Piperazin 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Piperazin	weiße Salbe
Polyethylenglycol-400 100%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 1,13 g Macrogol-400	farblose Lösung
Polymyxin B Sulfat 3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 25,44 mg Polymyxin B Sulfat	weiße bis fast weiße Salbe
p-Phenylendiamin 0,3%, Testsalbe	1 ml enthält 2,54 mg p-Phenylendiamin	weiße bis graue Salbe
p-Phenylendiamin 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg p-Phenylendiamin	weiße bis graue Salbe
Prednisolon 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Prednisolon	weiße bis fast weiße Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Procain 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Procain-HCl	weiße Salbe
Propylenglykol 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Propylenglycol	weiße Salbe
Propylenglycol 20%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,2 g Propylenglycol	klare, farblose Lösung
Propylhydroxybenzoat 3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 25,44 mg Propyl-4-hydroxybenzoat	weiße Salbe
p-tert.-Butylphenol-Formaldehydharz 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg p-tert.-Butylphenol-Formaldehydharz	weiße bis hellgelbe Salbe
Pyrogallol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Pyrogallol	weiße Salbe
Quaternium 15 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Quaternium 15	weiße bis weißliche Salbe
Quecksilber(II)-amidchlorid 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Quecksilber(II)-amidchlorid	weißliche Salbe
Resorcin 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Resorcin	weiße Salbe
Sorbinsäure 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Sorbinsäure	weiße Salbe
Sorbitansesquioleat 20%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 169,6 mg Sorbitansesquioleat	weiße bis cremefarbene Salbe
Terpentinöl 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Terpentinöl	weiße Salbe
tert.-Butylhydrochinon 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg tert.-Butylhydrochinon	weiße bis weißliche Salbe
Tetracain-HCl 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Tetracain-HCl	weiße Salbe
Tetracyclinhydrochlorid 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Tetracyclinhydrochlorid	gelbliche Salbe
Tetraethylthiuramdisulfid (Disulfiram) 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Tetraethylthiuramdisulfid	weiße bis fast weiße Salbe
Tetramethylthiuramdisulfid 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Tetramethylthiuramdisulfid	weiße durchscheinende Salbe
Thiamin 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Thiamin	weiße Salbe
Thiomersal 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Thiomersal	weiße Salbe
Thiuram-Mix 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Tetramethylthiurammonosulfid 2,12 mg Tetramethylthiuramdisulfid 2,12 mg Tetraethylthiuramdisulfid 2,12 mg Dipentamethylthiuramdisulfid	gelbe Salbe
Thymol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Thymol	weiße Salbe
Tixocortol-21-pivalat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Tixocortol-21-pivalat	weiße bis weißliche Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Tolubalsam 20%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 169,6 mg Tolubalsam	braune Salbe
Triamcinolonacetonid 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,85 g Triamcinolonacetonid	weiße bis fast weiße Salbe
Triclosan 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Triclosan	weiße Salbe
Triethanolamin 2,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 21,2 mg Triethanolamin	weiße Salbe
Vanillin 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Vanillin	weiße Salbe
Vaseline, weiß 100%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,92 g Weißes Vaseline	weiße Salbe
Wollwachsalkohole 30%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 254,4 mg Wollwachsalkohole	gelbe Salbe
Wollwachsalkoholsalbe 100%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,92 g Wollwachsalkoholsalbe	gelblich-weiße bis gelbliche Salbe
Zimtaldehyd 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Zimtaldehyd	weiße Salbe
Zinkdibenzylidithiocarbamat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Zinkdibenzylidithiocarbamat	weiße bis fast weiße Salbe
Zinkdibutylidithiocarbamat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Zinkbis(dibutylidithiocarbamat)	weiße bis weißliche Salbe
Zinn-II-chlorid (wasserfrei) 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Zinn-II-chlorid (wasserfrei)	weiße bis weißliche Salbe

Folgende Epicutantestsubstanzen sind auf Grund von Übergangsvorschriften verkehrsfähig und zurzeit noch im Zulassungsverfahren:

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
(Nitrobutyl)morpholin / (Ethylnitro-trimethylen)dimorpholin (Bioban P 1487) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg (Nitrobutyl)morpholin / (Ethylnitro-trimethylen)dimorpholin	weiße bis fast weiße Salbe
1,2-Benzisothiazolin-3-on, Natriumsalz 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg 1,2-Benzisothiazolin-3-on, Natriumsalz	weiße bis fast weiße Salbe
1,4-Butandioldiglycidylether 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg 1,4-Butandioldiglycidylether	weiße bis fast weiße Salbe
1,4-Butandioldimethacrylat (BUDMA) 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg 1,4-Butandioldimethacrylat	weiße bis fast weiße Salbe
1,6-Hexandioldiglycidylether 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg 1,6-Hexandioldiglycidylether	weiße bis fast weiße Salbe
2,2,4,4-Tetrahydroxybenzophenon (Benzophenon-2) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 2,2,4,4-Tetrahydroxybenzophenon	gelbe Salbe
2-Ethylhexylacrylat 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg 2-Ethylhexylacrylat	weiße bis fast weiße Salbe
2-Hydroxyethylacrylat 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg 2-Hydroxyethylacrylat	weiße bis fast weiße Salbe
2-Hydroxyethylmethacrylat (HEMA) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 2-Hydroxyethylmethacrylat	weiße bis weißliche Salbe
2-Hydroxypropylmethacrylat (HPMA) 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg 2-Hydroxypropylmethacrylat	weiße bis fast weiße Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
2-Mercaptobenzimidazol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 2-Mercaptobenzimidazol	weiße bis leicht beige durchscheinende Salbe
2-Mercaptobenzothiazol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 2-Mercaptobenzothiazol	weiße bis weißliche Salbe
4,4'-Diaminodiphenylmethan 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg 4,4'-Diaminodiphenylmethan	weiße bis weißliche Salbe
4,4'-Dihydroxybiphenyl 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg 4,4'-Dihydroxybiphenyl	weiße bis fast weiße Salbe
4,4-Dimethyl-1,3-oxazolidin/ 3,4,4-Trimethyl-1,3-oxazolidin (Bioban CS 1135) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 4,4-Dimethyl-1,3-oxazolidin/3,4,4-Trimethyl-1,3-oxazolidin	weiße bis fast weiße Salbe
4-tert.-Butylcatechol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 4-tert.-Butylcatechol	weiße bis fast weiße Salbe
4-tert.-Butylcatechol 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg 4-tert.-Butylcatechol	weiße bis fast weiße Salbe
4-tert.-Butylphenol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 4-tert.-Butylphenol	weiße bis weißliche Salbe
Abietinsäure 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Abietinsäure	weiße bis weißliche Salbe
Achillea millefolium (Schafgarbe) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Achillea millefolium	weiße bis fast weiße Salbe
alpha Pinen 15%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 127,2 mg alpha Pinen	weiße bis fast weiße Salbe
alpha-Amylzimtaldehyd 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg alpha-Amylzimtaldehyd	weiße bis leicht gelbe Salbe
alpha-Amylzimtalkohol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg alpha-Amylzimtalkohol	weiße bis leicht gelbe Salbe
alpha-Hexylzimtaldehyd 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Alpha-Hexylzimtaldehyd	gelbe Salbe
Amalgam 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Amalgam	graue Salbe
Amalgam-Legierungs-Metalle 20%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 169,6 mg Amalgam-Legierungs-Metalle	graue Salbe
Amaranth (NA-Salz) 0,1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,001 g Amaranth (NA-Salz)	rote, klare Lösung
Ameisensäure 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Ameisensäure	klare, farblose Lösung
Amerchol L101 50%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 424 mg Amerchol L101	weiße bis leicht gelbe Salbe
Ammoniumheptamolybdat(VI) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Ammoniumheptamolybdat(VI)	weiße bis weißliche Salbe
Ammoniumpersulfat 2,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 21,2 mg Ammoniumpersulfat	weiße bis weißliche Salbe
Ammoniumtetrachloroplatinat 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Ammoniumtetrachloroplatinat	rosa Salbe
Anisylalkohol (p-Methoxybenzylalkohol) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Anisylalkohol (p-Methoxybenzylalkohol)	weiße bis fast weiße Salbe
Arnica montana (Arnika) 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Arnica montana	weiße bis fast weiße Salbe
Aspartam 0,1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,001 g Aspartam	klare, farblose Lösung

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Atranorin 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Atranorin	weiße bis fast weiße Salbe
Atropinsulfat 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Atropinsulfat	klare farblose Lösung
Azorubin 0,1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,001 g Azorubin	klare, rote Lösung
Baummoos 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Baummoos	bräunliche Salbe
Benzoesäure 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Benzoesäure	klare, farblose Lösung
Benzophenon-4 (Sulisobenzon) 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Benzophenon-4	weiße bis beige Salbe
Benzylalkohol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Benzylalkohol	weiße bis weißliche Salbe
Benzylcinnamat 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Benzylcinnamat	weiße bis fast weiße Salbe
Bisphenol A 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Bisphenol A	weiße durchscheinende Salbe
Bisphenol A-diglycidyl-methacrylat (BIS-GMA) 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Bisphenol A-diglycidyl-methacrylat	weiße durchscheinende Salbe
Bisphenol-A-dimethacrylat 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Bisphenol-A-dimethacrylat	weiße bis fast weiße Salbe
Brillantschwarz 0,1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,001 g Brillantschwarz	klare, schwarzblaue Lösung
Budesonid 0,01%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,0848 mg Budesonid	weiße bis fast weiße Salbe
Butylacrylat 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Butylacrylat	weiße durchscheinende Salbe
Butylglycidylether 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Butylglycidylether	weiße bis fast weiße Salbe
Butylhydroxyanisol (BHA) 2%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,02 g Butylhydroxyanisol	klare, farblose Lösung
Butylhydroxytoluol (BHT) 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Butylhydroxytoluol	klare, farblose Lösung
Butylphenyl Methylpropional 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Butylphenyl Methylpropional	weiße bis fast weiße Salbe
Cadmiumchlorid 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Cadmiumchlorid	weiße durchscheinende Salbe
Carba-Mix 3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg 1,3 Diphenylguanidin 8,48 mg Zinkbis(diethylthiocarbamat) 8,48 mg Zinkbis(dibutylthiocarbamat)	cremefarbene Salbe
Cetalkoniumchlorid 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Cetalkoniumchlorid	weiße bis weißliche Salbe
Cetylstearylalkohol 20%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 169,6 mg Cetylstearylalkohol	weiße bis weißliche Salbe



Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Chamomilla romana (röm. Kamille) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Chamomilla romana (röm. Kamille)	bräunliche Salbe
Chinolingelb 0,1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,001 g Chinolingelb	klare, gelbe Lösung
Chloracetamid 0,2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 1,696 mg Chloracetamid	weiße bis fast weiße Salbe
Chrom(III)-sulfat hydrat 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Chrom(III)-sulfat hydrat	blaugrüne bis violette Salbe
Cinchocain-HCl (Cincain) 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Cinchocain-HCl	weiße bis weißliche Salbe
Citral 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Citral	weiße bis fast weiße Salbe
Citronellal 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Citronellal	weiße bis fast weiße Salbe
Citronellol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Citronellol	weiße bis fast weiße Salbe
Clobetasol-17-propionat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Clobetasol-17-propionat	weiße bis fast weiße Salbe
Clotrimazol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Clotrimazol	weiße bis fast weiße Salbe
Cocamidopropylbetain 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Cocamidopropylbetain	klare farblose Lösung
Cochenillerot 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Cochenillerot	klare, rote Lösung
Cresylglycidylether 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Cresylglycidylether	weiße bis fast weiße Salbe
Cumarin 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Cumarin	weiße bis weißliche Salbe
Cyclohexylthiophthalimid 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Cyclohexylthiophthalimid	weiße bis fast weiße Salbe
Dexamethason-21-phosphat Dinatriumsalz 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Dexamethason-21-phosphat Dinatriumsalz	weiße bis fast weiße Salbe
Dexpanthenol 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Dexpanthenol	weiße bis fast weiße Salbe
Di-(2-ethylhexyl)-phthalat 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Di-(2-ethylhexyl)-phthalat	weiße bis fast weiße Salbe
Diazolidinylharnstoff (Germall II) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Diazolidinylharnstoff	weiße bis weißliche Salbe
Dibromdicyanobutan (Methyldibromoglutaronitril) 0,3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,544 mg Dibromdicyanobutan	weiße bis fast weiße Salbe
Dibromdicyanobutan/Phenoxyethanol (1:4) (Euxyl K400) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Dibromdicyanobutan/Phenoxyethanol (1:4)	weiße bis fast weiße Salbe
Dibutylphthalat 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Dibutylphthalat	weiße bis fast weiße Salbe
Dibutylthioharnstoff 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Dibutylthioharnstoff	weiße bis cremeweiße Salbe
Diclofenac 2,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 21,2 mg Diclofenac	weiße bis fast weiße Salbe
Diethanolamin (DEA) 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Diethanolamin	weiße bis fast weiße Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Diethylentriamin 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Diethylentriamin	weiße bis fast weiße Salbe
Diethylphthalat 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Diethylphthalat	weiße durchscheinende Salbe
Dimethylphthalat 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Dimethylphthalat	weiße bis fast weiße Salbe
Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat	weiße bis fast weiße Salbe
Dispersionsblau-106 0,3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,544 mg Dispersionsblau-106	bläuliche Salbe
Dispersionsblau-124 0,3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,544 mg Dispersionsblau-124	bläuliche Salbe
Dispersionsblau-Mix 124/106 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Dispersionsblau-124 4,24 mg Dispersionsblau-106	violette Salbe
Diurethan-dimethacrylat 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Diurethan-dimethacrylat	weiße bis fast weiße Salbe
d-Limonen 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg d-Limonen	weiße bis fast weiße Salbe
DMDM Hydantoin 2%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,02 g DMDM Hydantoin	klare, farblose Lösung
Duftstoff-Mix 8%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Eugenol 8,48 mg Geraniol 8,48 mg Zimtaldehyd 8,48 mg Zimtalkohol 8,48 mg alpha-Amylzimtaldehyd 8,48 mg Hydroxycitronellal 8,48 mg Isoeugenol 8,48 mg Eichenmoos absolue	grüne bis gelbe Salbe
Duftstoff-Mix II 14%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 21,2 mg Cumarin 21,2 mg Hydroxymethylpencyclohexen-carbaldehyd 4,24 mg Citronellol 21,2 mg Farnesol 8,48 mg Citral 42,4 mg alpha-Hexylzimtaldehyd	gelbe Salbe
Eichenmoos absolue 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Eichenmoos absolue	grüne Salbe
Eisen(III)-chlorid 2%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,02 g Eisen(III)-chlorid	klare, gelbe Lösung
Eisen(II)-sulfat 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Eisen(II)-sulfat	weiße bis leicht grüne Salbe
Erythromycin 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Erythromycin	weiße bis fast weiße Salbe
Erythrosin-B 0,25%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,0025 g Erythrosin-B	klare, rote Lösung
Ethylacrylat 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Ethylacrylat	weiße bis fast weiße Salbe
Ethylmethacrylat 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Ethylmethacrylat	weiße bis fast weiße Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Eukalyptusöl 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Eukalyptusöl	weiße bis fast weiße Salbe
Farnesol 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Farnesol	weiße bis fast weiße Salbe
Framycetinsulfat 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Framycetinsulfat	weiße bis fast weiße Salbe
Fusidinsäure, Natriumsalz 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Fusidinsäure, Natriumsalz	weiße bis weißliche Salbe
Galliumoxid 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Galliumoxid	weiße bis fast weiße Salbe
Gamma-Methylionon 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Gamma-Methylionon	weiße bis fast weiße Salbe
Gentamicinsulfat 20%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 169,6 mg Gentamicinsulfat	weiße bis weißliche Salbe
Geraniol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Geraniol	weiße bis fast weiße Salbe
Glyoxal Trimer Dihydrat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Glyoxal Trimer	weiße bis fast weiße Salbe
Hydroxy-methylpentylcyclohexen-carbaldehyd 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Hydroxy-methylpentylcyclohexen-carbaldehyd	weiße bis fast weiße Salbe
Hydroxycitronellal 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Hydroxycitronellal	weiße bis fast weiße Salbe
Indium(III)-chlorid 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Indium(III)-chlorid	weiße bis beige Salbe
Iodpropinylbutylcarbammat 0,2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 1,696 mg Iodpropinylbutylcarbammat	weiße bis fast weiße Salbe
Isophorondiamin (IPD) 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Isophorondiamin	weiße bis weißliche Salbe
Jasmin absolut 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Jasmin absolut	gelbe bis braune Salbe
Kaliumchrom(III)-sulfat 2%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,02 g Kaliumchrom(III)-sulfat	klare, blau-graue Lösung
Kaliumdicyanoaurat 0,002%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,01696 mg Kaliumdicyanoaurat	weiße durchscheinende Salbe
Karmin 0,5%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,005 g Karmin	klare, rote Lösung
Kokosnusssdiethanolamid 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Kokosnusssdiethanolamid	weiße bis fast weiße Salbe
Kompositen-Mix 6%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Tanacetum vulgare 4,24 mg Arnica montana 8,48 mg Parthenolide 21,2 mg Chamomilla romana 8,48 mg Achillea millefolium	grüne Salbe
Kupfer(II)-sulfat x 5*H2O 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Kupfer(II)-sulfat x 5*H2O	blaue, durchscheinende Salbe
Lemongrasöl 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Lemongrasöl	weiße bis fast weiße Salbe
Lidocain-HCl 15%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 127,2 mg Lidocain-HCl	weiße bis weißliche Salbe
Linalool 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Linalool	weiße bis fast weiße Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Lorbeerblätteröl (laurus nobilis) 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Lorbeerblätteröl	grüne Salbe
Majantol 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Majantol	weiße bis fast weiße Salbe
Mangan(II)-chlorid 0,5%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,005 g Mangan(II)-chlorid	farblose, klare Lösung
Melamin-Formaldehydharz 7%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 59,36 mg Melamin-Formaldehydharz	weiße bis fast weiße Salbe
Mercapto-Mix 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,83 mg N-Cyclohexyl-2-benzothiazylsulfenamid 2,83 mg Dibenzothiazylsulfid 2,83 mg Morpholinylmercaptobenzothiazol	weiße bis leicht beige (gelbliche) Salbe
Methylheptincarbonat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Methylheptincarbonat	weiße bis fast weiße Salbe
Methylisothiazolinon 0,05%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,0005 g Methylisothiazolinon	klare bis farblose Lösung
Molybdän(V)-chlorid 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Molybdän(V)-chlorid	graue bis grüne Salbe
Monoethanolamin 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Monoethanolamin	gelbe bis beige Salbe
m-Xylendiamin 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg m-Xylendiamin	weiße bis fast weiße Salbe
N,N'-Dimethyl-p-toluidin 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg N,N'-Dimethyl-p-toluidin	weiße bis fast weiße Salbe
N,N'-Diphenyl-p-phenylendiamin (DPPD) 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg N,N'-Diphenyl-p-phenylendiamin	weiße bis weißliche Salbe
Narcissus absolut 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Narcissus absolut	weiße bis fast weiße Salbe
Natrium-2-pyridinethiol-1-oxid (Natrium-Omadine) 0,1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,001 g Natrium-2-pyridinethiol-1-oxid	klare, farblose Lösung
Natriumalginat 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Natriumalginat	klare bis leicht trübe Lösung
Natriumbenzoat 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Natriumbenzoat	weiße bis fast weiße Salbe
Natriumdiphosphat 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Natriumdiphosphat	klare, farblose Lösung
Natriumformiat 2%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,02 g Natriumformiat	klare, farblose Lösung
Natriumglutamat 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Natriumglutamat	klare, farblose Lösung
Natriumlaurylsulfat 0,25%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,0025 g Natriumlaurylsulfat	klare, farblose Lösung
Natriumnitrit 2%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,02 g Natriumnitrit	klare, farblose Lösung
Natriumsulfit 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Natriumsulfit	klare, farblose Lösung
Natriumthiosulfatoaurat 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Natriumthiosulfatoaurat	weiße bis fast weiße Salbe
N-Cyclohexyl-2-benzothiazylsulfenamid 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg N-Cyclohexyl-2-benzothiazylsulfenamid	weiße bis weißliche Salbe

<b>Bezeichnung des Arzneimittels</b>	<b>Wirkstoff-Menge</b>	<b>Aussehen</b>
Nickel(II)-sulfat, 6*H2O 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Nickel(II)-sulfat, 6*H2O	blaue bis grüne Salbe
N-Phenyl-β-naphthylamin 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg N-Phenyl-β-naphthylamin	braun-graue Salbe
Nystatin 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Nystatin	weiße bis fast weiße Salbe
Octylgallat 0,3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,544 mg Octylgallat	weiße bis weißliche Salbe
Octylisothiazolinon 0,025%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,212 mg Octylisothiazolinon	weiße bis fast weiße Salbe
o-Nitro-p-phenylendiamin 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg o-Nitro-p-phenylendiamin	dunkelrote bis schwarze Salbe
Orangenöl 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Orangenöl	gelbe Salbe
Oxytetracyclin 3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 25,44 mg Oxytetracyclin	hellbraune bis cremefarbene Salbe
Palladiumchlorid 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Palladiumchlorid	braune Salbe
p-Aminophenol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg p-Aminophenol	weiße bis fast weiße Salbe
Parthenolid 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Parthenolid	weiße bis fast weiße Salbe
Patchouliöl 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Patchouliöl	bräunliche Salbe
Patentblau-VF 0,25%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,0025 g Patentblau-VF	klare, dunkelblaue Lösung
Pectin-C 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Pectin-C	klare, beigefarbene, gallertartige Lösung
Pentaerythritoltriacyrylat (PETA) 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Pentaerythritoltriacyrylat	weiße bis fast weiße Salbe
Phenol-Formaldehydharz 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Phenol-Formaldehydharz	gelbe bis orange Salbe
Phenoxyethanol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Phenoxyethanol	weiße bis weißliche Salbe
Phenylglycidylether 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Phenylglycidylether	weiße bis fast weiße Salbe
Phenylisocyanat 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Phenylisocyanat	weiße durchscheinende Salbe
Phenylquecksilberacetat 0,05%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,424 mg Phenylquecksilberacetat	weiße bis fast weiße Salbe
Pilocarpinhydrochlorid 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Pilocarpinhydrochlorid	klare, farblose Lösung
Polidocanol 3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 25,44 mg Polidocanol	weiße bis weißliche Salbe
Polyvidon-Iod 10%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,1 g Polyvidon-Iod	klare dunkelrote bis braune Lösung
Pomeranzenblütenöl 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Pomeranzenblütenöl	weiße bis fast weiße Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Primin 0,01%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,0848 mg Primin	weiße bis hellgelbe Salbe
Propolis 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Propolis	braune Salbe
Propylenglycol 20%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,2 g Propylenglycol	klare, farblose Lösung
Propylgallat 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Propylgallat	weiße bis fast weiße Salbe
p-tert.-Butylphenylglycidylether 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg p-tert.-Butylphenylglycidylether	weiße bis fast weiße Salbe
p-Toluidin 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg p-Toluidin	weiße bis fast weiße Salbe
p-Toluylendiamin 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg p-Toluylendiamin	rotbraune bis violette Salbe
p-Toluylendiaminsulfat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg p-Toluylendiaminsulfat	violette Salbe
Quaternium 15 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Quaternium 15	weiße bis fast weiße Salbe
Quecksilber 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Quecksilber	graue Salbe
Resorcin-Formaldehydharz 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Resorcin-Formaldehydharz	rotbraune bis orangerote Salbe
Saccharin 0,1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,001 g Saccharin	klare, farblose Lösung
Salicylaldehyd 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Salicylaldehyd	weiße bis fast weiße Salbe
Sandelholzöl 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Sandelholzöl	weiße bis fast weiße Salbe
Schwefeldioxid 2%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,02 g Schwefeldioxid	klare, farblose Lösung
Sesquiterpenlacton-Mix 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,28 mg Alantolacton 0,28 mg Costunolid 0,28 mg Dehydrocostuslacton	weiße bis fast weiße Salbe
Silber, kolloidal 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Silber, kolloidal	graue, durchscheinende Salbe
Silbernitrat 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Silbernitrat	klare, farblose Lösung
Sorbinsäure 2%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,02 g Sorbinsäure	klare, farblose Lösung
Steinkohlenteer 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Steinkohlenteer	dunkelgrüne bis schwarze Salbe
Sulfanilamid 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Sulfanilamid	weiße bis fast weiße Salbe
Tanacetum vulgare (Rainfarn) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Tanacetum vulgare	bräunliche Salbe
Tantal 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Tantal	graue Salbe
Tartrazin 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Tartrazin	klare, orange-gelbe Lösung
Terpentinperoxid 0,3%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,544 mg Terpentinperoxid	weiße bis fast weiße Salbe
Tetrahydrofurfuryl-methacrylat 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Tetrahydrofurfuryl-methacrylat	weiße bis fast weiße Salbe

Bezeichnung des Arzneimittels	Wirkstoff-Menge	Aussehen
Tetramethylthiurammonosulfid (TMTM) 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Tetramethylthiurammonosulfid	gelbe bis cremefarbene Salbe
Titan(IV)-oxid 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Titan(IV)-oxid	weiße, durchscheinende Salbe
Toluolsulfonamid Formaldehydharz 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Toluolsulfonamid Formaldehydharz	weiße bis fast weiße Salbe
Triamcinolonacetonid 1%, Testlösung	1 ml Lösung enthält 0,01 g Triamcinolonacetonid	klare, farblose Lösung
Tricresylphosphat 5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 42,4 mg Tricresylphosphat	weiße bis fast weiße Salbe
Triethylenglycol-dimethacrylat (TEGDMA) 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Triethylenglycol-dimethacrylat	weiße bis fast weiße Salbe
Triethylentetramin 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Triethylentetramin	weiße bis weißliche Salbe
Trimethylhexan-1,6-diamin (Isomerengemisch) 0,5%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 4,24 mg Trimethylhexan-1,6-diamin	weiße bis fast weiße Salbe
Trimethylolpropan-triglycidylether 0,25%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 2,12 mg Trimethylolpropan-triglycidylether	weiße bis fast weiße Salbe
Usninsäure 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Usninsäure	gelbe Salbe
Vanadiumpentoxid 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Vanadiumpentoxid	gelbe Salbe
Ylang-ylang (I+II) Öl 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Ylang-ylang (I+II) Öl	weiße bis fast weiße Salbe
Zedernholzöl 10%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 84,8 mg Zedernholzöl	weiße bis gelbliche Salbe
Zimtalkohol 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Zimtalkohol	weiße bis fast weiße Salbe
Zink, metallisch 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Zink,metallisch	graue, durchscheinende Salbe
Zinkdiethyldithiocarbamat (ZDEC) 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Zinkdiethyldithiocarbamat	weiße bis fast weiße Salbe
Zinksulfat 1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 8,48 mg Zinksulfat	weiße bis fast weiße Salbe
Zirkonium(IV)-oxid 0,1%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 0,848 mg Zirkonium(IV)-oxid	weiße bis fast weiße Salbe
Zitronenöl 2%, Testsalbe	1 ml Salbe enthält 16,96 mg Zitronenöl	weiße bis fast weiße Salbe

Fertigspritze mit Kolben und Kappe.

1 Spritze enthält 5 ml Salbe oder Lösung.

Bei folgenden Testsubstanzen enthält die Spritze 2 ml Salbe:

Atranorin 0,1%, Testsalbe

Dispersionsblau-106 0,3%, Testsalbe

Parthenolid 0,1%, Testsalbe

Primin 0,01%, Testsalbe

Sesquiterpenlacton-Mix 0,1%, Testsalbe

## Pharmazeutischer Unternehmer und Hersteller

### SmartPractice Europe GmbH

Bövemannstr. 8

D-48268 Greven

Tel.: +49-2571-93 97-0

Fax: +49-2571-93 97 20

E-Mail: info@smartpracticeeurope.com

www.smartpracticeeurope.com

**Diese Packungsbeilage (Version 36) wurde zuletzt überarbeitet im 01/2020.**

---

Die folgenden Informationen sind für medizinisches Fachpersonal bestimmt:

### Beurteilung von Epicutantestreaktionen

Die Beurteilung von Epicutantestreaktionen sollte nach Empfehlungen der International Contact Dermatitis Research Group (ICDRG) und in Anlehnung an einen Beschluss der Deutschen Kontaktallergie Gruppe (DKG) erfolgen (Schema siehe Tabelle).

Symbol	Morphe	Bedeutung
-	keine Reaktion	negativ
?	nur Erythem, kein Infiltrat	fraglich (allergisch oder irritativ)
+	Erythem, Infiltrat, eventuell diskrete Papeln	einfach positive, allergische Reaktion
++	Erythem, Infiltrat, Papeln, Vesikel	zweifach positive, allergische Reaktion
+++	Erythem, Infiltrat, konfluierende Vesikel	dreifach positive, allergische Reaktion
irr	verschiedene Veränderungen (Seifeneffekt, Vesikel, Blase, Nekrose)	irritativ
nt	in einem Testblock enthaltenes, aber nicht getestetes Allergen	-

Zur Testung auf eine Photokontaktallergie erfolgt das Auftragen der Substanzen nach Ermittlung der individuellen MED auf UV-A und UV-B im Duplikat. Ein Satz wird nach 24 Stunden belichtet, der zweite Satz verbleibt 48 Stunden und dient als unbelichtete Epicutantestung zur Kontrolle. Die belichteten Testfelder werden anschließend lichtdicht abgedeckt, um eine weitere Einwirkung von Licht zu vermeiden. Die Ablesung und Beurteilung erfolgen sofort sowie nach 24, 48 und 72 Stunden. Zur Belichtung der Proben mit einer sonnenähnlichen Lichtquelle eignen sich Fluoreszenz-Strahler (z.B. Philips TL-K40W/09N) mit einer Wellenlänge von 320-400 nm. Bei ausschließlicher Bestrahlung mit UV-A erfolgt die Belichtung der Probe mit 5 bis 10 J/cm<sup>2</sup>.



Eine Liste von Testsubstanzen, die gehäuft zu erythematösen und/oder irritativen Reaktionen führen und deshalb nur bei entsprechendem klinischen Verdacht getestet werden sollten, findet sich im Anhang in Tabelle C.

## Akuttherapie anaphylaktoider Reaktionen

Differentialindikationen zum Einsatz von Medikamenten zur Akuttherapie anaphylaktoider Reaktionen

ref.: Leitlinie zu Akuttherapie und Management der Anaphylaxie (Ring et al., 2014)

Stadium	Kutane Reaktionen Perioperativ Sonstige Situations	Pulmonale Reaktionen	Kardio- vaskuläre Reaktionen	Progredienz/ unzu- reichender Therapieerfolg	Progredienz erwartet	
0	Keine Therapie	Keine Therapie				
I	Keine Therapie	H1-(+H2)- Antagonisten (Kortikosteroide)	Möglichst: i.v. Zugang, Sauerstoff	Möglichst: i.v. Zugang, Sauerstoff		Kortikosteroide i.v. (H1-(+H2)- Antagonisten)
II	Eventuell H1-(+H2)- Antagonisten (Kortikosteroide [a])	H1-(+H2)- Antagonisten (Kortikosteroide)	Obligat: i.v. Zugang, Sauerstoff 1. Beta- Mimetika/ Adrenalin- inhalation 2. Kortikosteroide i.v.	Obligat: i.v. Zugang, Sauerstoff 1. Ringer- Laktat 2. Kolloide	H1-(+H2)- Antagonisten Adrenalin i.v. oder i.m.	Kortikosteroide i.v. (H1-(+H2)- Antagonisten)
III			Obligat: i.v. Zugang, Sauerstoff 1. Beta- Mimetika/ Adrenalin- inhalation 2. Kortikosteroide i.v. 3. Theophyllin i.v.	Obligat: i.v. Zugang, Sauerstoff 1. Kolloide 2. Ringer-Laktat Katecholamine: - Adrenalin -Dopamin	Nach etwa 1 mg Adrenalin: 1. Noradrenalin 2. H1-(+H2)- Antagonisten	
IV				Reanimation: - allgemeine Maßnahmen - Adrenalin (+Dopamin, Noradrenalin) - Volumen		

[a] Bei Patienten mit bekannter Allergiedisposition (z.B. Hyposensibilisierung, Allergietestung);

Quelle: F.W. Ahnefeld et al: „Akuttherapie anaphylaktoider Reaktionen – Ergebnisse einer  
Consensuskonferenz“, Anaesthesist 43: 211-222 (1994)

**Anhang:**

**A) Testsubstanzen, die bereits 24 Stunden nach Applikation entfernt werden sollten**

Amcinonid 0,1%, Testsalbe
Atropinsulfat 1%, Testlösung
Chloramphenicol 5%, Testsalbe
Chlorcresol 1%, Testsalbe
Clobetasol-17-propionat 0,25%, Testsalbe
Hydrocortison-17-butytrat 0,1%, Testsalbe
Polymyxin B Sulfat 3%, Testsalbe

**B) Testsubstanzen, die erst 48 Stunden nach Applikation entfernt werden sollten**

1,3-Diphenylguanidin 1%, Testsalbe
1,3,5-Tris(2-hydroxyethyl)-hexahydrotriazin (Grotan BK) 1%, Testsalbe
3-Aminophenol 1%, Testsalbe
Bacitracin 20%, Testsalbe
Benzylbenzoat 1%, Testsalbe
Benzylsalicylat 1%, Testsalbe
Bufexamac 5%, Testsalbe
Cetalkoniumchlorid 0,1%, Testsalbe
Cinchocain-HCl (Cincain) 5%, Testsalbe
Clotrimazol 5%, Testsalbe
Dipentamethylthiuramdisulfid 0,25%, Testsalbe
Dispersionsrot-1 1%, Testsalbe
Dispersionsrot-17 1%, Testsalbe
Ethylenglycol-dimethacrylat (EGDMA) 2%, Testsalbe
Fusidinsäure, Natriumsalz 2%, Testsalbe
Gentamycinsulfat 20%, Testsalbe
Hydroabietylalkohol 10 %, Testsalbe
Harnstoff-Formaldehydharz 10%, Testsalbe
Lidocain-HCl 15%, Testsalbe
Monobenzon 1%, Testsalbe
N,N-Diphenylthioharnstoff 1%, Testsalbe
Phenylephrinhydrochlorid 10%, Testlösung
p-Toluylendiamin 1%, Testsalbe
Tetraethylthiuramdisulfid 0,25%, Testsalbe
Tixocortol-21-pivalat 1%, Testsalbe
Quaternium 15 1%, Testsalbe

**C) Testsubstanzen, die gehäuft zu erythematösen und/oder irritativen Reaktionen führen und deshalb nur bei entsprechendem klinischen Verdacht getestet werden sollten**

1,3-Diphenylguanidin 1%, Testsalbe
2-(2-Aminoethoxy)ethanol (Diglykolamin) 1%, Testsalbe
Ammoniumheptamolybdat(VI) 1%, Testlösung
Benzylbenzoat 1%, Testsalbe
Benzylsalicylat 1%, Testsalbe
Betamethason-17-valerat 0,12%, Testsalbe
Cetalkoniumchlorid 0,1%, Testsalbe
Chlorhexidindigluconat 0,5% Testlösung
Clobetasol-17-propionat 0,25%, Testsalbe
Dispersionsrot-17 1%, Testsalbe
Glutaraldehyd 0.3%, Testsalbe
Kupfersulfat x 5 H <sub>2</sub> O 1%, Testlösung

Monobenzon 1%, Testsalbe
N,N-Diphenylthioharnstoff 1%, Testsalbe
Octylgallat 0,3%, Testsalbe
Paraben Mix 16%, Testsalbe
Propylenglycol 20%, Testlösung
Pilocarpinhydrochlorid 1%, Testlösung
Propylenglycol 20%, Testlösung
Sulfanilamid 5%, Testsalbe
Triamcinolonacetonid 0,1%, Testsalbe
Zink(dibutyldithiocarbamat) 1%, Testsalbe
Zinkdibenzylidithiocarbamat 1%, Testsalbe
Zinn-II-Chlorid (wasserfrei) 0,5%, Testsalbe

*D) Testsubstanzen, die möglichst nicht bei Kindern eingesetzt werden sollten*

4-Aminoazobenzol 1%, Testsalbe
Chloramphenicol 5%, Testsalbe
Dispersionsblau-3 1%, Testsalbe
Dispersionsgelb-3 1%, Testsalbe
Dispersionsgelb-9 1%, Testsalbe
Dispersionsorange-3 1%, Testsalbe
Dispersionsrot-1 1%, Testsalbe
Dispersionsrot-11 1%, Testsalbe
Dispersionsrot-17 1%, Testsalbe
Metanilgelb 1%, Testsalbe
Naphthol AS 1%, Testsalbe
N,N-Diphenylthioharnstoff 1%, Testsalbe
p-Phenylendiamin 1%, Testsalbe
Zink-dibenzylidithiocarbamat 1 %, Testsalbe

*E) Testsubstanzen, die bei 2-8 °C gelagert werden müssen*

1,2-Benzisothiazolin-3-on, Natriumsalz 0,1%, Testsalbe
1,3,5-Tris(2-hydroxyethyl)-hexahydrotriazin (Grotan BK) 1%, Testsalbe
1,4-Butandioldiglycidylether 0,25%, Testsalbe
2-(2-Aminoethoxy)ethanol (Diglykolamin) 1%, Testsalbe
2-Hydroxyethylmethacrylat (HEMA) 1%, Testsalbe
3-Aminophenol 1%, Testsalbe
4-Aminoazobenzol 1%, Testsalbe
4-Hexylresorcin 0,25%, Testsalbe
4-tert.-Butylcatechol 0,25%, Testsalbe
4-tert.-Butylcatechol 1%, Testsalbe
4-tert.-Butylphenol 1%, Testsalbe
7-Ethylbicyclooxazolidin (Bioban CS 1246) 1%, Testsalbe
Abietinsäure 10%, Testsalbe
alpha-Amylzimtaldehyd 1%, Testsalbe
alpha-Amylzimtalkohol 1%, Testsalbe
Ameisensäure 1%, Testlösung
Amerchol L101 50%, Testsalbe
Ammoniumheptamolybdat(VI) 1%, Testlösung
Ammoniumheptamolybdat(VI) 1%, Testsalbe

Ammoniumpersulfat 2,5%, Testsalbe
Ammoniumthioglycolat 1%, Testlösung
Anisylalkohol (p-Methoxybenzylalkohol) 1%, Testsalbe
Atropinsulfat 1%, Testlösung
Bacitracin 20%, Testsalbe
Baummoos 1%, Testsalbe
Benzaldehyd 5%, Testsalbe
Benzoylperoxid 1%, Testsalbe
Benzylalkohol 1%, Testsalbe
Benzylalkohol 5%, Testsalbe
Benzylhemiformal 1%, Testsalbe
Benzylsalicylat 1%, Testsalbe
Bisphenol A-diglycidyl-methacrylat (BIS-GMA) 2%, Testsalbe
Bisphenol-A-dimethacrylat 2%, Testsalbe
Butylglycidylether 0,25%, Testsalbe
Butylphenyl Methylpropional 10%, Testsalbe
Cetalkoniumchlorid 0,1%, Testsalbe
Chlorchinaldol 5%, Testsalbe
Chlorcresol 1%, Testsalbe
Chlorhexidindigluconat 0,5%, Testlösung
Chlorxylenol 1%, Testsalbe
Citral 2%, Testsalbe
Citronellal 2%, Testsalbe
Citronellol 1%, Testsalbe
Clioquinol 5%, Testsalbe
Cocamidopropylbetain 1%, Testlösung
Colophonium 20%, Testsalbe
Cumarin 5%, Testsalbe
Dexpanthenol 5%, Testsalbe
Diazolidinylharnstoff (Germall II) 1%, Testsalbe
Diazolidinylharnstoff 2%, Testsalbe
Dibromdicyanobutan/Phenoxyethanol (1:4) (Euxyl K400) 1%, Testsalbe
Diethanolamin (DEA) 2%, Testsalbe
d-Limonen 2%, Testsalbe
DMDM Hydantoin 2%, Testlösung
Duftstoff-Mix 8%, Testsalbe
Duftstoff-Mix II 14%, Testsalbe
Eichenmoos absolue 1%, Testsalbe
Eisen(III)-chlorid 2%, Testlösung
Ethylenglycol-dimethacrylat (EGDMA) 2%, Testsalbe
Ethylmethacrylat 2%, Testsalbe
Farnesol 5%, Testsalbe
Formaldehyd 1%, Testlösung
Gamma-Methylionon 1%, Testsalbe
Gentamicinsulfat 20%, Testsalbe
Geraniol 1%, Testsalbe

Glutaraldehyd 0,3%, Testsalbe
Glycerylmonothioglykolat 1%, Testsalbe
Hydroxy-methylpentylcyclohexen-carbaldehyd 5%, Testsalbe
Hydroxycitronellal 1%, Testsalbe
Imidazolidinylharnstoff 2%, Testsalbe
Isoeugenol 1%, Testsalbe
Jasmin absolut 5%, Testsalbe
Kaliumchrom(III)-sulfat 2%, Testlösung
Kaliumdicyanoaurat 0,002%, Testsalbe
Kokosnusssdiethanolamid 0,5%, Testsalbe
Lemongrasöl 2%, Testsalbe
Linalool 10%, Testsalbe
Lorbeerblätteröl (laurus nobilis) 2%, Testsalbe
Majantol 5%, Testsalbe
Mangan(II)-chlorid 0,5%, Testlösung
MCI/MI 0,01%, Testlösung
Melamin-Formaldehydharz 7%, Testsalbe
Menthol 1%, Testsalbe
Methylheptincarbonat 1%, Testsalbe
Methylisothiazolinon 0,05%, Testlösung
Methylmetacrylat 2%, Testsalbe
Molybdän(V)-chlorid 0,5%, Testsalbe
Monoethanolamin 2%, Testsalbe
Moschus 5%, Testsalbe
N,N'-Dimethyl-p-toluidin 2%, Testsalbe
N,N'-Diphenyl-p-phenylendiamin (DPPD) 0,25%, Testsalbe
Natrium-2-pyridinethiol-1-oxid (Natrium-Omadine) 0,1%, Testlösung
Natriumlaurylsulfat 0,25%, Testlösung
Natriumthiosulfatoaurat (hydratisiert) 0,25%, Testsalbe
Natriumthiosulfatoaurat 0,5%, Testsalbe
Nystatin 2%, Testsalbe
Octylisothiazolinon 0,025%, Testsalbe
Orangenöl 2%, Testsalbe
p-Aminophenol 1%, Testsalbe
Pentaerythritoltriacrylat (PETA) 0,1%, Testsalbe
Pfefferminzöl 2%, Testsalbe
Phenoxyethanol 1%, Testsalbe
Phenylephrinhydrochlorid 10%, Testlösung
Phenylglycidylether 0,25%, Testsalbe
Phenylquecksilberacetat 0,05%, Testsalbe
Pilocarpinhydrochlorid 1%, Testlösung
Polymyxin B Sulfat 3%, Testsalbe
Polyvidon-Iod 10%, Testlösung
Pomeranzenblütenöl 5%, Testsalbe
p-Phenylendiamin 0,3%, Testsalbe
p-Phenylendiamin 1%, Testsalbe

Prednisolon 1%, Testsalbe
Primin 0,01%, Testsalbe
Propylenglycol 20%, Testlösung
Propylenglykol 5%, Testsalbe
p-Toluidin 2%, Testsalbe
p-Toluyldiamin 1%, Testsalbe
Pyrogallol 1%, Testsalbe
Resorcin-Formaldehydharz 5%, Testsalbe
Salicylaldehyd 2%, Testsalbe
Sandelholzöl 10%, Testsalbe
Silbernitrat 1%, Testlösung
Toluolsulfonamid Formaldehydharz 10%, Testsalbe
Triethylenglycol-dimethacrylat (TEGDMA) 2%, Testsalbe
Triethylentetramin 0,5%, Testsalbe
Trimethylhexan-1,6-diamin (Isomerenmischung) 0,5%, Testsalbe
Usninsäure 0,1%, Testsalbe
Ylang-ylang (I+II) Öl 10%, Testsalbe
Zedernholzöl 10%, Testsalbe
Zimtaldehyd 1%, Testsalbe
Zimtalkohol 1%, Testsalbe
Zinn-II-chlorid (wasserfrei) 0,5%, Testsalbe
Zitronenöl 2%, Testsalbe

F) *verschreibungspflichtige Testsubstanzen*

Amalgam 5%, Testsalbe
Amcinonid 0,1%, Testsalbe
Ampicillin 5%, Testsalbe
Atropinsulfat 1%, Testlösung
Bacitracin 20%, Testsalbe
Betamethason-17-valerat 0,12%, Testsalbe
Budesonid 0,01%, Testsalbe
Budesonid 0,1%, Testsalbe
Chloramphenicol 2%, Testsalbe
Chloramphenicol 5%, Testsalbe
Chlorpromazinhydrochlorid 1%, Testsalbe
Cinchocain-HCl (Cincain) 5%, Testsalbe
Clobetasol-17-propionat 0,25%, Testsalbe
Clobetasol-17-propionat 1%, Testsalbe
Dexamethason-21-phosphat Dinatriumsalz 1%, Testsalbe
DMDM Hydantoin 2%, Testlösung
Erythromycin 2%, Testsalbe
Framycetinsulfat 10%, Testsalbe
Fusidinsäure, Natriumsalz 2%, Testsalbe
Gentamicinsulfat 20%, Testsalbe
Hydrocortison 1%, Testsalbe
Hydrocortison-17-butyrat 0,1%, Testsalbe

Indometacin 1%, Testsalbe
Kaliumdichromat 0,5%, Testsalbe
Kanamycinsulfat 10%, Testsalbe
Mafenid 10%, Testsalbe
Metronidazol 1%, Testsalbe
Monobenzon 1%, Testsalbe
Natriumnitrit 2%, Testlösung
Neomycinsulfat 20%, Testsalbe
Nitrofurazon 1%, Testsalbe
Oxytetracyclin 3%, Testsalbe
p-Aminobenzoessäure 5%, Testsalbe
Phenylbutazon 10%, Testsalbe
Phenylephrinhydrochlorid 10%, Testlösung
Phenylquecksilberacetat 0,05%, Testsalbe
Pilocarpinhydrochlorid 1%, Testlösung
Polymyxin B Sulfat 3%, Testsalbe
Prednisolon 1%, Testsalbe
Quecksilber 0,5%, Testsalbe
Quecksilber-II-amidchlorid 1%, Testsalbe
Steinkohlenteer 5%, Testsalbe
Sulfanilamid 5%, Testsalbe
Tetracain-HCl 1%, Testsalbe
Tetracyclinhydrochlorid 2%, Testsalbe
Tetraethylthiuramdisulfid (Disulfiram) 0,25%, Testsalbe
Thiomersal 0,1%, Testsalbe
Thiuram-Mix 1%, Testsalbe
Tixocortol-21-pivalat 1%, Testsalbe
Triamcinolonacetonid 0,1%, Testsalbe
Triamcinolonacetonid 1%, Testlösung