

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding Primer en hechtlaag**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

Dörken GmbH & Co. KG

Wetterstr. 58

D - 58313 Herdecke

Telefon: +49 (0)2330 / 63-0

Telefax: +49 (0)2330 / 63-355

E-Mail: bvf@doerken.de

Inlichtingengevende sector:

Anwendungstechnik / Technical Support

Mo-Do 7:30 - 17:00 ; Fr 7:30 - 16:00

Phone: +49 (0)2330/63-578

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

antigifcentrum 070-245245

ChemTrec Belgium: 32-28083237

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen

GHS02 GHS07

Signaalwoord Waarschuwing**Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering:**

pijnhaars

n-butylacetaat

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

Handelsnaam: DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH

(Vervolg van blz. 1)

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.

P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.

P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.

P403 Op een goed geventileerde plaats bewaren.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Catalogusnummer: 650-015-00-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32-xxxx	pijnhars Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	n-butylacetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	20-<40%
CAS: 1330-20-7 EC-nummer: 905-588-0 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx 01-2119486136-34-xxxx	Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<10%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Catalogusnummer: 030-013-00-7 Reg.nr.: 01-2119463881-32-xxxx	zinkoxide Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<1%

SVHC Bevat geen SVHC-stoffen >0,1%.

Aanvullende gegevens:

EC number 905-588-0: Outside Europe, this substance is assigned to CAS: 1330-20-7 (xylene isomer mixture > 80%) and CAS: 100-41-4 (ethylbenzene <20%).

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

BE

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

Handelsnaam: DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Na het inademen:**

Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact:

Beschadigde huidgedeelten met watte of celstof afbetten en daarna intensief met water en een mild reinigingsmiddel afwassen.

Na oogcontact:

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.

Na inslikken: Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij verhitting of brand ontstaan vergiftige gassen.

5.3 Advies voor brandweerlieden**Speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Bij de inwerking van dampen/aerosols adembeschermende apparatuur gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

Handelsnaam: DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Het binnendringen in de grond beslist vermijden.

Emmers rechtop bewaren. Beschermen tegen hitte/zoninval. Beschermen tegen vorst.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Beschermen tegen bevriezing.

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

Droog bewaren.

Opslagklasse: 3

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

123-86-4 n-butylacetaat

GW Korte termijn waarde: 712 mg/m³, 150 ppm

Lange termijn waarde: 238 mg/m³, 50 ppm

DNEL's

8050-09-7 pijnhars

Dermaal DNEL (workers) 17 mg/kg bw/d (long-term, systemic effects)

Inhalatief DNEL (workers) 117 mg/m³ (long-term, systemic effects)

123-86-4 n-butylacetaat

Dermaal DNEL (workers) 7 mg/kg bw/d (long-term, systemic effects)

11 mg/kg bw/d (acute/short-term, systemic effects)

Inhalatief DNEL (workers) 300 mg/m³ (long-term, systemic effects)

600 mg/m³ (acute/short-term, systemic effects)

300 mg/m³ (long-term, local effects)

600 mg/m³ (acute/short-term, local effects)

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

Handelsnaam: DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH

(Vervolg van blz. 4)

1330-20-7 Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen

Dermaal	DNEL (workers)	180 mg/kg bw/d (long-term, systemic effects)
Inhalatief	DNEL (workers)	211 mg/m ³ (long-term, systemic effects)
		442 mg/m ³ (acute/short-term, systemic effects)
		221 mg/m ³ (long-term, local effects)
		289 mg/m ³ (acute/short-term, local effects)

PNEC's
8050-09-7 pijnhars

PNEC (sediment)	0,007 mg/kg dw (zoetwatersediment)
	0,0007 mg/kg dw (zeewatersediment)
PNEC (soil)	0,00045 mg/kg dw (grond)
PNEC (water)	0,0016 mg/l (zoetwater)
	0,00016 mg/l (zeewater)
	1.000 mg/l (zuiveringsinstallatie)

123-86-4 n-butylacetaat

PNEC (sediment)	0,981 mg/kg dw (zoetwatersediment)
	0,0981 mg/kg dw (zeewatersediment)
PNEC (soil)	0,903 mg/kg dw (grond)
PNEC (water)	0,18 mg/l (zoetwater)
	0,018 mg/l (zeewater)
PNEC (stp)	35,6 mg/l (zuiveringsinstallatie)

1330-20-7 Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen

PNEC (sediment)	12,64 mg/kg dw (zoetwatersediment)
	12,64 mg/kg dw (zeewatersediment)
PNEC (soil)	2,31 mg/kg dw (grond)
PNEC (water)	0,327 mg/l (zoetwater)
	0,327 mg/l (zeewater)
PNEC (stp)	6,58 mg/l (zuiveringsinstallatie)

Aanvullende gegevens:

De homogene menging van dit product wordt verzekerd door continue fysieke tests. Voorheen stoffige grondstoffen zijn volledig geïntegreerd in de vloeibare / pasteuze massa. Mogelijke AGW-waarden voor vaste stoffen worden daarom niet gegeven, aangezien er geen risico meer is op inademing van deze stoffen (bij het hanteren van het mengsel).

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen
Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

Handelsnaam: DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH

(Vervolg van blz. 5)

Bescherming van de ademhalingswegen

Niet vereist bij een goede ventilatie en/of afzuiging.

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

Filter voor kortstondig gebruik:

A2 (DIN EN 14387 / DIN EN 141)

Bescherming van de handen

Rechtstreeks contact met chemicaliën / product / de bereiding moet door organisatorische maatregelen worden vermeden.

De vermelde stof heeft alleen betrekking op de chemische bestendigheid t.o.v. van het product.

Mechanische belastingen niet inbegrepen.

De informatie van de fabrikant van de veiligheidshandschoenen over doordringbaarheid en doorbraaktijden moet worden opgevolgd.

Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Indien langer contact met het chemische preparaat noodzakelijk is, wordt een stevige handschoen tegen mechanische belasting aanbevolen samen met de Ansell "Barrier 02-100" binnenhandschoen (penetratietijd 480 min).

Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Fluorrubber (Viton)

Butylrubber

Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Nitrilrubber

(Dikte minimaal 0,12 mm) met lange manchetten. Na contact met het chemische preparaat, de nitril-wegwerphandschoen onmiddellijk uittrekken en een nieuwe nitril-wegwerphandschoen aantrekken.

Bescherming van de ogen/het gezicht Veiligheidsbril**Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens**

Kleur:	Rood
Geur:	Oplosmiddelachtig
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
Smelpunt/vriespunt	Niet bepaald.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	124 °C
Onderste en bovenste explosiegrens	
Onderste:	1,0 Vol %
Bovenste:	10,4 Vol %
Vlampunt:	24 °C
pH	Niet bruikbaar.
Viscositeit	
Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
Dynamisch bij 20 °C:	560 mPas (Brookfield)
Oplosbaarheid	
Water:	Niet oplosbaar.
Dampspanning bij 20 °C:	12 hPa

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

Handelsnaam: DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH

(Vervolg van blz. 6)

Dichtheid en/of relatieve dichtheid**Dichtheid bij 20 °C:** 0,96 g/cm³**9.2 Overige informatie****Voorkomen:****Vorm:** Vloeibaar**Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid****Ontstekingstemperatuur:** 360 °C**Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.**Oplosmiddelgehalte:****Organisch oplosmiddel:** 45,0 %**VOC (EG)** 432,3 g/l**Informatie inzake fysische gevarenklassen****Ontplobbare stoffen** Niet van toepassing**Ontvlambare gassen** Niet van toepassing**Aerosolen** Niet van toepassing**Oxiderende gassen** Niet van toepassing**Gassen onder druk** Niet van toepassing**Ontvlambare vloeistoffen**

Ontvlambare vloeistof en damp.

Ontvlambare vaste stoffen Niet van toepassing**Zelfontledende stoffen en mengsels** Niet van toepassing**Pyrofore vloeistoffen** Niet van toepassing**Pyrofore vaste stoffen** Niet van toepassing**Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** Niet van toepassing**Stoffen en mengsels die in contact met water****ontvlambare gassen ontwikkelen** Niet van toepassing**Oxiderende vloeistoffen** Niet van toepassing**Oxiderende vaste stoffen** Niet van toepassing**Organische peroxiden** Niet van toepassing**Bijtend voor metalen** Niet van toepassing**Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen** Niet van toepassing**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**10.2 Chemische stabiliteit****Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**

Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Reacties met sterke oxydatiemiddelen.**10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

Handelsnaam: DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH

(Vervolg van blz. 7)

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008
Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Dermaal	LD50	11.458 mg/kg (ATE)
Inhalatief	LC50/4 h	91,7 mg/l (ATE)

8050-09-7 pijnhars

Oraal	LD50	2.800 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

123-86-4 n-butylacetaat

Oraal	LD50	14.000 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

1330-20-7 Reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen

Oraal	LD50	3.523 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	1.100 mg/kg (ATE)
Inhalatief	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

Huidcorrosie/-irritatie Bij langdurig of herhaaldelijk contact is huidirritatie mogelijk.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Aanvullende toxicologische informatie: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

11.2 Informatie over andere gevaren
Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit
Aquatische toxiciteit:
8050-09-7 pijnhars

EC50 / 72 h	16,6 mg/l (groene algen) (OECD 201)
-------------	-------------------------------------

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

Handelsnaam: DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH

(Vervolg van blz. 8)

EC50 / 3 h	10.000 mg/l (actief slib)
EC50 / 0,5 h	31,5 mg/l (pseudomonas putida (bacteriën))

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten**Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:**

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:** Afvalverwerking overeenkomstig de wettelijke voorschriften.**Afvalstof-sleutelnummer:**

Als industrieel afval afvoeren, en niet via de aardbodem, waterlopen of de riolering. Deze EU-afvalstoffencodes zijn aanbevelingen voor afval dat ontstaat bij het gebruik van lijmen en dichtingsmaterialen. Wanneer er onder punt 3 van dit veiligheidsinformatieblad organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen vermeld zijn, moet het eruit voortkomende afval als gevaarlijk (*) geklasseerd worden.

Afval dat ontstaat bij het gebruik:

08 04 09* afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

08 04 10 niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit

Afval dat ontstaat bij de reiniging:

08 04 11* slib van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

08 04 12 niet onder 08 04 11 vallend slib van lijm en kit

Europese afvalcatalogus

08 04 09*	afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
HP3	Ontvlambaar
HP5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit
HP13	Sensibiliserend
HP14	Ecotoxisch

Niet gereinigde verpakkingen:**Aanbeveling:**

15 01 10* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Proper verpakkingsafval:

15 01 01 paper and cardboard packaging

15 01 02 kunststofverpakking

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

Handelsnaam: DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH

15 01 04 metalen verpakking

(Vervolg van blz. 9)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR, IMDG, IATA

UN1133

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR

1133 LIJMEN

IMDG, IATA

ADHESIVES

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR


klasse

3 (F1) Brandbare vloeistoffen

Etiket

3

IMDG, IATA


Class

3 Brandbare vloeistoffen

Label

3

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA

III

14.5 Milieugevaren:

Marine pollutant:

Neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):

30

EMS-nummer:

F-E,S-D

Stowage Category

A

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

ADR
Beperkte hoeveelheden (LQ)

5L

Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)

Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

Vervoerscategorie

3

Tunnelbeperkingscode

D/E

Opmerkingen:

=> ADR 2.2.3.1.5

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

Handelsnaam: DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH

(Vervolg van blz. 10)

IMDG**Limited quantities (LQ)****Excepted quantities (EQ)**

5L

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

Opmerkingen:**VN "Model Regulation":**

IMDG-Code 2.3.2.5

UN 1133 LIJMEN, 3, III, (D/E)

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Richtlijn 2012/18/EU****Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t****Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t****Richtlijn 2004/42/EG VOS-limietcategorie 1 / h (Lb): 750 g / l. Product bevat max. 500 g / l.****Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3****Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1148**Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

Storingsverordening:

De hoeveelheidsdrempels moeten volgens storingsverordening in acht genomen worden.

Klasse	aandeel in %
NK	45,0

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Alleen voor professioneel gebruik.

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.06.2021 Versienummer 05-02 (vervangt versie 05-01)

Herziening van: 28.06.2021

Handelsnaam: DELTA®-THENE KÄLTEGRUNDANSTRICH

(Vervolg van blz. 11)

Relevante zinnen

- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Blad met gegevens van de afgifte-sector: Department Product safety**Contact-persoon:**

Development Laboratory L10

Tel.: +49 (0) 2330 / 63-831

msds@doerken.de

Versienummer van de vorige versie: 05-01**Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

STOT RE 2: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

Bronnen

Wetteksten:

Richtlijn 1999/45/EG – richtlijn gevaarlijke preparaten

Richtlijn 67/548/EEG – richtlijn gevaarlijke stoffen

Verordening (EG) nr. 1907/2006 - REACH

Verordening (EG) nr. 1272/2008 - CLP

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**