



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam : EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Productgebruik : Twee componenten verf voor binn gebruik.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Akzo Nobel Paints Belgium NV/SA
Everest Office Park -
Leuvensesteenweg 248 B
B 1800 Vilvoorde – Belgium
Tel. +32 (0) 2 254 2211
Fax. +32 (0) 2 254 2335

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : SDS@akzonobel.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer : +32 2 254 22 11 (8.00 – 16.30)
Antipoisoncenter/Antigifcentrum/Centre Antipoisons/Antigiftzentrum: +32 (0) 70 245 245

Versie : 4.01

Datum vorige uitgave : 6/22/2022

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
Skin Sens. 1, H317
Aquatic Chronic 3, H412

Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Ingrediënten met onbekende toxiciteit : 0%

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit : 0%

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.2 Etiketteringselementen****Gevaarsymbolen**

:

**Signaalwoord**

: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen**Algemeen**

: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
 P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Preventie

: P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming.
 P273 - Voorkom lozing in het milieu.
 P261 - Inademing van damp vermijden.
 P264 - Na het werken met dit product de handen grondig wassen.

Reactie

: P362 + P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
 P302 + P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
 P333 + P313 - Bij huidirritatie of uitslag: Onmiddellijk een arts raadplegen.
 P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
 P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Onmiddellijk een arts raadplegen.

Opslag

: Niet van toepassing.

Verwijdering

: P501 - Inhoud en verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale of internationale regelgeving.

Gevaarlijke bestanddelen

: 3,6,9,12-tetraazatetradecamethyleendiamine
 3,6,9-triazaundecamethyleendiamine
 2,2'-iminodi(ethylamine)

Formaldehyde, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol

Aanvullende**etiketonderdelen**

: Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.
 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Smitnevel niet inademen.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

: Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen**Receptiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien**

: Niet van toepassing.

Voelbare gevaarsaanduiding

: Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

: Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een vPvB.

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : Geen bekend.

Dit product kan sensibiliserend zijn voor de huid. Het product is ook irriterend voor de huid. Herhaald contact kan dit effect versterken.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels** : Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Isotridecanol, ethoxylated	EC: 500-241-6 CAS-nummer: 69011-36-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
3,6,9,12-tetraazatetradecamethyleendiamine	EC: 223-775-9 CAS-nummer: 4067-16-7 Index: 612-064-00-2	<2.5	Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
azijnzuur	EC: 200-580-7 CAS-nummer: 64-19-7 Index: 607-002-00-6	<1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314	[1] [2]
1,11-diamino-3,6,9-triazaündecaan	EC: 203-986-2 CAS-nummer: 112-57-2 Index: 612-060-00-0	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
2,2'-iminodi(ethylamine)	EC: 203-865-4 CAS-nummer: 111-40-0	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H336	[1] [2]
propylidyntrimethanol	REACH #: 01-2119486799-10 EC: 201-074-9 CAS-nummer: 77-99-6	≤0.3	Repr. 2, H361	[1]
orthofosforzuur	EC: 231-633-2 CAS-nummer: 7664-38-2	≤0.1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314	[1] [2]
formaldehyd	REACH #: 01-2119488953-20 EC: 200-001-8 CAS-nummer: 50-00-0 Index: 605-001-00-5	<0.1	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	[1] [2]

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

- [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
- [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
- [3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [5] Een even zorgwekkende stof
- [6] Aanvullende informatie vanwege bedrijfsbeleid

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- | | |
|---|---|
| Algemeen | : Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Bewusteloze personen in stabiele zijligging plaatsen en medische hulp invoeren. |
| Oogcontact | : Verwijder contactlenzen, spoel met veel schoon water uit de kraan, houd de oogleden minstens 10 minuten uit elkaar en vraag onmiddellijk medisch advies. |
| Inademing | : Breng in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. |
| Huidcontact | : Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verdunningsmiddelen gebruiken. |
| Inslikken | : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Houd de persoon warm en rustig. GEEN braken opwekken. |
| Bescherming van eerste-hulpverleners | : Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf. Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de conventionele methode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan geclassificeerd voor toxicologische eigenschappen. Zie Hoofdstuk 2 en hoofdstuk 3 voor details.

Blootstelling aan een concentratie van dampen van oplosmiddelen in het preparaat die de toegestane grens voor beroepsmatige blootstelling overschrijdt, kan schadelijke effecten voor de gezondheid hebben, zoals irritatie van slijmvliezen en luchtwegen, alsmede schadelijke effecten voor nieren, lever en het centrale zenuwstelsel. Symptomen en verschijnselen zijn onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierverswakking, sufheid en, in extreme gevallen, bewusteloosheid.

Bij opname via de huid kunnen oplosmiddelen een aantal van de bovenstaande uitwerkingen hebben. Herhaald of langdurig contact met het mengsel kan leiden tot verdwijning van het natuurlijke vet uit de huid, wat resulteert in niet-allergische contactdermatitis en absorptie door de huid.

Wanneer er vloeistof in de ogen spat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

Inslikken kan misselijkheid, diarree en braken veroorzaken.

Hierbij wordt rekening gehouden (voor zover bekend) met vertraagde en directe effecten en ook met chronische effecten van bestanddelen als gevolg van kortdurende en langdurige blootstelling via inslikken, inademen, de huid en de ogen.

Gezien de eigenschappen van de epoxyverbindingen en gezien de beschikbare toxicologische gegevens met betrekking tot vergelijkbare preparaten, kan het product overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid en kan het product irriterend zijn voor de huid. Het product bevat laagmoleculaire epoxyverbindingen die irriterend zijn voor de ogen, slijmvliezen en huid. Herhaald huidcontact kan irritatie veroorzaken en kan tot overgevoeligheid leiden, mogelijk de overgevoeligheid voor andere epoxiden versterken. Huid contact met het product en blootstelling aan spuitnevel en damp dient vermeden te worden.

Bevat 3,6,9,12-tetraazatetradecamethyleendiamine, 1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan, 2,2'-iminodi(ethylamine), Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol. Kan een allergische reactie veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

- Opmerkingen voor arts** : Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
- Specifieke behandelingen** : Geen specifieke behandeling.

Zie toxicologische informatie (rubriek 11)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

- Geschikte blusmiddelen** : Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO₂, poeders, waternevel.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Gebruik geen waterstraal.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Risico's van de stof of het mengsel** : Bij brand ontstaat een dichte, zwarte rook. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gevaar voor de gezondheid opleveren.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders** : Afgesloten verpakkingen die zijn blootgesteld aan vuur, koelen met water. Zorg ervoor dat bluswater niet in afvoerbuizen of waterwegen terecht komt.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** : Geschikte ademhalingsapparatuur is mogelijk vereist.

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

- Voor andere personen dan de hulpdiensten** : Ontstekingsbronnen dienen verwijderd te worden en de ruimte dient te worden geventileerd. Vermijd inademen van damp of nevel. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en rubriek 8.
- Voor de hulpdiensten** : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen** : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen. Informeer de aangewezen overheden in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving indien het product in meren, rivieren of riolen is verspreid.

- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal** : Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften (zie Rubriek 13). Gebruik voor reiniging bij voorkeur een reinigingsmiddel. Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Voorkom het ontstaan van brandbare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en voorkom een dampconcentratie boven de blootstellingsgrens. Daarnaast dient het product alleen te worden gebruikt in ruimten waaruit alle directe verlichting en andere ontstekingsbronnen zijn verwijderd. Elektrische apparatuur dient te zijn beschermd in overeenstemming met de geldende norm. Het mengsel kan elektrostatisch worden opgeladen: gebruik altijd aardleidingen bij het overbrengen van de ene verpakking/container naar de andere. Bedieners dienen antistatisch schoeisel en antistatische kleding te dragen en vloeren dienen geleidend te zijn. Uit de buurt houden van hitte, vonken en vlam. Gebruik alleen vonkvrij gereedschap. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Vermijd het inademen van stof, deeltjes en spuitnevel of aerosolen die ontstaan door de toepassing van dit mengsel. Inademing van schuurstof dient te worden vermeden. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Gebruik geen druk bij lediging. Verpakking is geen drukvat. Altijd opslaan in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking. Voldoe aan de wetgeving voor gezondheid en veiligheid op de arbeidsplaats. Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Informatie over bescherming tegen brand en explosie
Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over vloeren verspreiden. Dampen kunnen een explosief mengsel vormen met lucht.

Indien werknemers - ook als ze niet zelf bezig zijn met de verwerking van het product - zich in een spuitcabine bevinden, dient ventilatie aanwezig te zijn voor eventuele spuitdeeltjes en oplosmiddeldampen. In deze omstandigheden dienen zij een verse-lucht kap te dragen tijdens het spuitproces tot het moment dat de concentratie is gedaald tot beneden de MAC-waarde.

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

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.

Opmerkingen over gezamenlijke opslag

Verwijderd houden van: oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.

Aanvullende informatie over opslagomstandigheden

De voorzorgsmaatregelen op het etiket dienen in acht te worden genomen. Bewaren in een droge, koele en goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van hitte en direct zonlicht. Uit de buurt van ontstekingsbronnen houden. Niet roken. Voorkom toegang door onbevoegden. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen : Niet beschikbaar.

Oplossingen specifiek voor de industriële sector : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. Informatie wordt verstrekt op basis van het typisch te verwachten gebruik van het product. Er kunnen aanvullende maatregelen vereist zijn voor hantering van bulkhoeveelheden of voor andere toepassingen die zouden kunnen leiden tot een significante verhoging van de blootstelling van de werknemer of van emissies naar het milieu.

8.1 Controleparameters

[Beroepsmatige blootstellingslimieten](#)

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
azijnzuur	Lijst Grenswaarden (België, 1/2020). Grenswaarde: 10 ppm 8 uren. Grenswaarde: 25 mg/m ³ 8 uren. Kortetijdswaarde: 15 ppm 15 minuten. Kortetijdswaarde: 38 mg/m ³ 15 minuten.
2,2'-iminodi(ethylamine)	Lijst Grenswaarden (België, 1/2020). Opgenomen via de huid. Grenswaarde: 1 ppm 8 uren. Grenswaarde: 4.3 mg/m ³ 8 uren.
orthofosforzuur	Lijst Grenswaarden (België, 1/2020). Grenswaarde: 1 mg/m ³ 8 uren. Kortetijdswaarde: 2 mg/m ³ 15 minuten.
Formaldehyde	Lijst Grenswaarden (België, 1/2020). Grenswaarde - M: 0.3 ppm Grenswaarde - M: 0.38 mg/m ³

Aanbevolen monitoring procedures

: Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Product- /ingrediëntennaam	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
3,6,9,12-tetraazatetradecamethyleendiamine	DNEL	Langetermijn Dermaal	0.4 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	0.46 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Oraal	0.65 mg/ kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Dermaal	0.91 mg/ kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Langetermijn Inademing	1.59 mg/m ³	Werknemers	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Dermaal	13 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Oraal	32 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	2542 mg/ m ³	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Inademing	8550 mg/ m ³	Werknemers	Systemisch
	azijnzuur	DNEL	Kortetermijn Inademing	25 mg/m ³	Algemene bevolking
DNEL		Langetermijn Inademing	25 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal
DNEL		Kortetermijn Inademing	25 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
DNEL		Langetermijn Inademing	25 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
2,2'-iminodi(ethylamine)	DNEL	Langetermijn Inademing	0.87 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn	2.6 mg/m ³	Werknemers	Lokaal

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

propylidyntrimethanol	DNEL	Inademing Langetermijn	4.6 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Inademing Kortetermijn	4.88 mg/ kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Dermaal Langetermijn	4.88 mg/ kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Dermaal Langetermijn	11.4 mg/ kg bw/dag	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Dermaal Langetermijn	15.4 mg/m ³	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Inademing Kortetermijn	27.5 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Inademing Kortetermijn	92.1 mg/m ³	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Inademing Langetermijn Oraal	1.68 mg/ kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Dermaal Langetermijn	1.68 mg/ kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Dermaal Langetermijn	2.79 mg/ kg bw/dag	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Dermaal Langetermijn	5.03 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Inademing Langetermijn	19.54 mg/ m ³	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Inademing Kortetermijn Oraal	50 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Dermaal Kortetermijn	83.3 mg/ kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	orthofosforzuur	DNEL	Dermaal Kortetermijn	138.8 mg/ kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
		DNEL	Dermaal Kortetermijn	925 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch
DNEL		Inademing Kortetermijn	3037.3 mg/ m ³	Werknemers	Systemisch	
DNEL		Inademing Langetermijn	0.73 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal	
DNEL		Inademing Langetermijn	1 mg/m ³	Werknemers	Lokaal	
DNEL		Inademing Kortetermijn	2 mg/m ³	Werknemers	Lokaal	
Formaldehyde	DNEL	Inademing Langetermijn	0.1 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal	
	DNEL	Inademing Langetermijn	0.5 mg/m ³	Werknemers	Lokaal	
	DNEL	Inademing Kortetermijn	1 mg/m ³	Werknemers	Lokaal	
	DNEL	Inademing Langetermijn	3.2 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Inademing Langetermijn Oraal	4.1 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Inademing Langetermijn	9 mg/m ³	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Dermaal Langetermijn	102 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Dermaal Langetermijn	240 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch	

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie. Waar dit redelijkerwijs mogelijk is, dient dit te worden uitgevoerd met behulp van plaatselijke afzuiginstallatie. Als deze onvoldoende zijn om concentraties van deeltjes en dampen van oplosmiddelen onder de grens voor beroepsmatige blootstelling te handhaven, dient een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel te worden gedragen.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/het gezicht : Gebruik oogbescherming tegen spatten van vloeistoffen.

Bescherming van de huid

Indien langdurig en regelmatig contact voorkomt, wordt een handschoen met een beschermingsklasse 6 (doorbreektijd groter dan 480 minuten volgens EN 374) aanbevolen. Aanbevolen handschoenen: Viton ® of Nitrile, dikker dan 0,38 mm. Als slechts kort contact verwacht wordt, wordt het gebruik van een handschoen met een beschermingsklasse 2 of hoger (doorbreektijd groter dan 30 minuten volgens EN 374) aanbevolen. Aanbevolen handschoenen: Nitrile, dikker dan 0,12 mm. Handschoenen moeten regelmatig worden vervangen én worden vervangen wanneer er sprake is van enig teken van beschadiging aan het handschoenmateriaal.

De functionaliteit of effectiviteit van de handschoen kan verminderen door fysische/chemische schade en slecht onderhoud.

Lichaamsbescherming : Werknemers dienen antistatische kleding te dragen die is gemaakt van natuurlijke vezels of van hittebestendige synthetische vezels.

Overige huidbescherming : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

Bescherming van de ademhalingswegen : Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen deze een geschikt, gecertificeerd ademhalingsstoestel te gebruiken.

Bij bewerkingen van verflagen zoals schuren, afbranden etc. kunnen gevaarlijke stofdeeltjes en/of dampen vrijkomen. Bij voorkeur nat schuren. Werk in een goed geventileerde ruimte. Ademhalingsbescherming in het geval van stof of spuitnevel; deeltjesfilter EN143 type P2. Ademhalingsbescherming in het geval damp(vorming); halfgelaatsmasker gecombineerd met filter A2-P2 tot concentraties van 0,5 vol%.

Beheersing van milieublootstelling : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand : Vloeistof.
Kleur : Diverse: zie label.
Geur : Niet beschikbaar.
Geurdrempelwaarde : Niet beschikbaar.
pH : 8 [Conc. (% gewicht / gewicht): 100%]
Smelt-/vriespunt : Niet beschikbaar.

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

Beginkookpunt en kooktraject	: 100°C
Vlampunt	: Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid	: Niet beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: Niet beschikbaar.
Dampspanning	: Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: 1.34
Oplosbaarheid	: Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar.
Viscositeit	: Kinematisch (kamertemperatuur): 11.94 cm ² /s
Ontploffingseigenschappen	: Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: Niet beschikbaar.
9.2. Overige informatie	
Oplosbaarheid in water	: Niet beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
10.2 Chemische stabiliteit	: Stabiel onder de aanbevolen opslag- en gebruiksomstandigheden (zie Rubriek 7).
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10.4 Te vermijden omstandigheden	: Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: Verwijderd houden van de volgende materialen om sterke exotherme reacties te voorkomen: oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	: Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf. Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de conventionele methode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan geclassificeerd voor toxicologische eigenschappen. Zie Hoofdstuk 2 en hoofdstuk 3 voor details.

Blootstelling aan een concentratie van dampen van oplosmiddelen in het preparaat die de toegestane grens voor beroepsmatige blootstelling overschrijdt, kan schadelijke effecten voor de gezondheid hebben, zoals irritatie van slijmvliezen en luchtwegen, alsmede schadelijke effecten voor nieren, lever en het centrale zenuwstelsel. Symptomen en verschijnselen zijn onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierverswakking, sufheid en, in extreme gevallen, bewusteloosheid.

Bij opname via de huid kunnen oplosmiddelen een aantal van de bovenstaande uitwerkingen hebben. Herhaald of langdurig contact met het mengsel kan leiden tot verdwijning van het natuurlijke vet uit de huid, wat resulteert in niet-allergische contactdermatitis en absorptie door de huid.

Wanneer er vloeistof in de ogen spat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

Inslikken kan misselijkheid, diarree en braken veroorzaken.

Hierbij wordt rekening gehouden (voor zover bekend) met vertraagde en directe effecten en ook met chronische effecten van bestanddelen als gevolg van kortdurende en langdurige blootstelling via inslikken, inademen, de huid en de ogen.

Gezien de eigenschappen van de epoxyverbindingen en gezien de beschikbare toxicologische gegevens met betrekking tot vergelijkbare preparaten, kan het product overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid en kan het product irriterend zijn voor de huid. Het product bevat laagmoleculaire epoxyverbindingen die irriterend zijn voor de ogen, slijmvliezen en huid. Herhaald huidcontact kan irritatie veroorzaken en kan tot overgevoeligheid leiden, mogelijk de overgevoeligheid voor andere epoxiden versterken. Huid contact met het product en blootstelling aan spuitnevel en damp dient vermeden te worden.

Bevat 3,6,9,12-tetraazatetradecamethyleendiamine, 1,11-diamino-3,6,9-triazaundecaan, 2,2'-iminodi(ethylamine), Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
2,2'-iminodi(ethylamine)	LD50 Dermaal	Cavia (Guinese big)	170 uL/kg	-
	LD50 Dermaal	Konijn	1090 mg/kg	-
	LD50 Intraperitoneaal	Muis	71 mg/kg	-
	LD50 Intraperitoneaal	Rat	74 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	1080 mg/kg	-
	LD50 Blootstellingsroute niet gemeld	Cavia (Guinese big)	600 mg/kg	-
	LD50 Blootstellingsroute niet gemeld	Muis	970 mg/kg	-
	LD50 Blootstellingsroute niet gemeld	Konijn	970 mg/kg	-
	LD50 Blootstellingsroute niet gemeld	Rat	970 mg/kg	-
propylidyntrimethanol	LD50 Oraal	Muis	13700 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Muis	14000 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	14100 mg/kg	-
orthofosforzuur	LD50 Oraal	Rat	14000 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Muis	1.25 g/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	1.25 g/kg	-
	LDLo Blootstellingsroute niet gemeld	Mens - Mannelijk	220 mg/kg	-

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Schattingen van acute toxiciteit

Product- /ingrediëntennaam	Oraal (mg/kg)	Dermaal (mg/kg)	Inhalatie (gassen) (ppm)	Inhalatie (dampen) (mg/l)	Inhalatie (stof en aerosolen) (mg/l)
31078	N/A	N/A	N/A	247	N/A
3,6,9-triazaundecamethyleendiamine	500	1100	N/A	N/A	N/A
2,2'-iminodi(ethylamine)	500	1100	N/A	0,5	N/A
orthofosforzuur	500	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritatie/corrosie

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
azijnzuur 3,6,9-triazaundecamethyleendiamine 2,2'-iminodi(ethylamine) Formaldehyde	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	0.5 minuten 5 mg	-
	Huid - Licht irriterend	Humaan	-	24 uren 50 mg	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 50 mg	-
	Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	525 mg	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 mg	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	5 mg	-
	Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	24 uren 5 mg	-
	Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	495 mg	-
	Huid - Gematigd irriterend	Konijn	-	500 mg	-
	Ogen - Licht irriterend	Humaan	-	6 minuten 1 ppm	-
	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	24 uren 750 ug	-
	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	750 ug	-
	Huid - Licht irriterend	Humaan	-	72 uren 150 ug l	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	540 mg	-
	Huid - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 50 mg	-
Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	24 uren 2 mg	-	
Huid - Ernstig irriterend	Humaan	-	0.01 %	-	

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Overgevoeligheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
2,2'-iminodi(ethylamine)	Categorie 3	-	Narcotische werking

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

Overige informatie : Niet beschikbaar.

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309
RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1 Toxiciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het mengsel zelf.
Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.

Het mengsel is beoordeeld aan de hand van de samenvattingsmethode van de CLP Verordening (EC) No 1272/2008 en is aan de hand daarvan ingedeeld voor eco-toxicologische eigenschappen. Zie Secties 2 en 3 voor details.

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
azijnzuur	Acuut EC50 73400 µg/l Zoetwater	Algen - Navicula seminulum	96 uren
	Acuut LC50 32 mg/l Zeewater	Crustaceeën - Artemia salina	48 uren
2,2'-iminodi(ethylamine)	Acuut LC50 178 mg/l Zeewater	Vis - Gasterosteus aculeatus	96 uren
	Acuut EC50 345600 µg/l Zoetwater	Algen - Pseudokirchneriella subcapitata	96 uren
	Acuut LC50 53500 µg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna	48 uren
propylidyntrimethanol	Acuut LC50 1014000 µg/l Zoetwater	Vis - Poecilia reticulata	96 uren
	Acuut EC50 13000000 µg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna	48 uren
	Acuut LC50 14400000 µg/l Zeewater	Vis - Cyprinodon variegatus	96 uren
orthofosforzuur	Acuut EC50 105 ppm Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna	48 uren
	Acuut LC50 60 ppm Zoetwater	Vis - Lepomis macrochirus	96 uren
	Acuut LC50 87 ppm Zoetwater	Vis - Oncorhynchus mykiss	96 uren
	Acuut LC50 138 ppm Zoetwater	Vis - Gambusia affinis - Volwassene	96 uren
Formaldehyde	Acuut EC50 3.48 mg/l Zoetwater	Algen - Desmodesmus subspicatus	72 uren
	Acuut EC50 0.788 mg/l Zeewater	Algen - Ulva pertusa	96 uren
	Acuut EC50 3.26 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna - Embryo	48 uren
	Acuut LC50 1.41 ppm Zoetwater	Vis - Oncorhynchus mykiss	96 uren
	Chronisch NOEC 0.005 mg/l Zeewater	Algen - Isochrysis galbana - Exponentiële groeifase	96 uren
	Chronisch NOEC 1.56 mg/l Zoetwater	Vis - Oreochromis niloticus - Klein visje	12 weken

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
3,6,9,12-tetraazatetradecamethyleendiamine	-3.67	-	laag
azijnzuur	-0.17	3.16	laag
2,2'-iminodi(ethylamine)	-5.58	2.8 tot 6.3	laag
propylidyntrimethanol	-0.47	<1	laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

12.6 Andere schadelijke effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

13.1 Afvalverwerkingsmethoden**Product**

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

Gevaarlijke Afvalstoffen : De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

Instructies voor verwijdering : Niet laten weglopen in het riool of waterlopen.
Verwijderen met inachtneming van alle van toepassing zijnde federale, staats- en lokale regelgeving.
Als dit product wordt gemengd met andere afvalstoffen, kan het zijn dat de oorspronkelijke afvalcode niet meer van toepassing is en dat de juiste code moet worden toegewezen.
Neem voor nadere informatie contact op met de instantie in uw gemeente die belast is met afvalverwijdering.

Verpakking

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is.

Instructies voor verwijdering : Er moet, gebruik makend van de informatie in dit veiligheidsinformatieblad, advies worden ingewonnen over de indeling van lege verpakkingen/containers bij de relevante instantie die belast is met afvalverwijdering.
Lege verpakkingen/containers moeten worden gesloopt of geschikt worden gemaakt voor hergebruik.
Verwijder verontreinigde containers in overeenstemming met de plaatselijke of nationale wettelijke bepalingen.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Informatie met betrekking tot de IATA en ADN wordt niet relevant geacht, omdat het materiaal niet is verpakt in de juiste goedgekeurde verpakking vereiste van deze methoden van vervoer.

	ADR	IMDG
14.1 UN-nummer	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Niet van toepassing.	Niet van toepassing.

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309

Informatie met betrekking tot de IATA en ADN wordt niet relevant geacht, omdat het materiaal niet is verpakt in de juiste goedgekeurde verpakking vereiste van deze methoden van vervoer.

14.3 Transportgevarenklasse (n) Klasse	Niet van toepassing.	Niet van toepassing.
Onderklasse	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	Niet van toepassing.	Niet van toepassing.
14.5 Milieugevaren water vervuילend	Nee.	Nee.
Watervervuilende stoffen		Niet beschikbaar.
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Transport op eigen terrein: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.	
HI/Kemler getal	Niet beschikbaar.	
Noodmaatregelen ("EmS")		Not applicable.
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig IMO- instrumenten	: Niet van toepassing.	
Extra informatie	-	-

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 [Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel EU Verordening \(EG\) nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen](#)

[Bijlage XIV](#)

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

[Zeer zorgwekkende stoffen](#)

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

[Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten](#) : Niet van toepassing.

[Overige EU-regelgeving](#)

[Ozonafbrekende stoffen \(1005/2009/EU\)](#)

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309

RUBRIEK 15: Regelgeving

Niet vermeld.

[Voorafgaande geïnformeerde toestemming \(PIC\) \(649/2012/EU\)](#)

Niet vermeld.

[Seveso directief](#)

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

[Nationale regelgeving](#)

Product- / ingrediëntennaam	Naam lijst	Naam op lijst	Classificatie	Opmerkingen
RE-CREATED: FORMALDEHYDE, 100%	België carcinogene stoffen	Formaldehyde	Carc.	-

[Internationale regelgeving](#)

[Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen](#)

Niet vermeld.

[Montreal protocol](#)

Niet vermeld.

[Stockholm conventie over persistente organische vervuilers](#)

Niet vermeld.

[Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure \(Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming\)](#)

Niet vermeld.

[UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen](#)

Niet vermeld.

15.2 : Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

[Chemischeveiligheidsbeoordeling](#)

RUBRIEK 16: Overige informatie

CEPE-code : 1

 Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen :

- ATE = Acut toxiciteitsschatting
- CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
- DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
- DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
- EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
- N/A = Niet beschikbaar
- PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
- PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
- RRN = REACH registratie nummer
- SGG = Segregatiegroep
- zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

[Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening \(EG\) nr.1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Classificatie	Rechtvaardiging
Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode

[Volledige tekst van afgekorte H-zinnen](#)

Datum van uitgave/Revisie datum : 2-7-2022

Pagina: 16/18

EXPERT FLOOR EXTRA RESIST COMP. -A 7309**RUBRIEK 16: Overige informatie**

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H331	Giftig bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H350	Kan kanker veroorzaken.
H361	Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeborn kind schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

Acute Tox. 2	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 2
Acute Tox. 3	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 3
Acute Tox. 4	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 4
Aquatic Acute 1	(ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 1	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 2	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2
Aquatic Chronic 3	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3
Carc. 1B	KANKERVERWEKKENDHEID - Categorie 1B
Eye Irrit. 2	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
Flam. Liq. 3	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3
Met. Corr. 1	BIJTEND VOOR METALEN - Categorie 1
Muta. 2	MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN - Categorie 2
Repr. 2	VOORTPLANTINGSTOXICITEIT - Categorie 2
Skin Corr. 1A	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1A
Skin Corr. 1B	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1B
Skin Irrit. 2	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
Skin Sens. 1	SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1
STOT SE 3	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING - Categorie 3

Gedrukt op : 2-7-2022

Datum van uitgave/ Revisie datum : 2-7-2022

Datum vorige uitgave : 22-6-2022

Versie : 4.01

Kennisgeving aan de lezer

RUBRIEK 16: Overige informatie**BELANGRIJKE OPMERKING**

De informatie in dit informatieblad beoogt niet volledig te zijn en het is gebaseerd op de huidige staat van onze kennis en van de heersende wetgeving. Eenieder die dit product gebruikt met een ander doel of een andere bestemming dan die welke specifiek is aanbevolen in het Technisch informatieblad, zonder dat voorafgaande schriftelijke bevestiging van ons is verkregen dat de toepassing van het product geschikt is voor het voor beoogd gebruiksdoel, doet zulks op eigen risico. Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om te voldoen aan alle vereisten die door lokale wet- en regelgeving worden gesteld. Raadpleeg altijd, indien beschikbaar het Veiligheids –en Technisch informatieblad voor dit product. Elk door ons gegeven advies of enige mededeling door ons gedaan ten aanzien van het product (in het informatieblad of anderszins) is naar ons beste weten juist, maar daarbij we hebben geen invloed op de kwaliteit of de staat van de ondergrond en de vele factoren die het gebruik en de applicatie van het product kunnen beïnvloeden. Om deze redenen aanvaarden wij, tenzij wij uitdrukkelijk schriftelijk anders overeenkomen, geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de prestaties van het product noch met betrekking tot enig verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van het product. Op alle geleverde producten en technische adviezen zijn van toepassing onze standaard verkoopvoorwaarden- en condities. U dient een exemplaar hiervan op te vragen en zorgvuldig te bestuderen. De informatie in dit informatieblad zal van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van ervaringen en ons beleid van voortdurende productontwikkeling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór gebruik van het product te verifiëren of dit informatieblad nog actueel is.

De in dit informatieblad vermelde merkaanduidingen zijn beschermde merken van of zijn gelicentieerd aan AkzoNobel.