

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
2.0	13.04.2023	bladnummer: 6010742	Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Coating op basis van epoxyhars, oplosmiddelhoudend

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Bij geschikte verwerking – geen uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : DAW Belgium B.V./S.R.L.
Koeltorenlaan 2
3550 Heusden-Zolder

Telefoon : +3211605630
Telefax : +3211525607

Website :
E-mailadres : info@caparol.be
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen 1 : Centre Antipoisons +32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

Ernstig oogletsel, Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 13.04.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 6010742 Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**

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

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

Maatregelen:

P303 + P361 + P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.

P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.

P370 + P378 In geval van brand: blussen met droog zand of alcoholbestendig schuim.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

polydimethylsiloxane, amino derivative
azijnzuur

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 13.04.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 6010742 Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
polydimethylsiloxane, amino derivative	67923-07-3	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 20 - < 30
tetraëthylsilicaat	78-10-4 201-083-8 014-005-00-0 01-2119496195-28	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Ademhalingsstelsel)	>= 10 - < 20
azijnzuur	64-19-7 200-580-7 607-002-00-6 01-2119475328-30	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314 specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1A; H314 >= 90 % Skin Corr. 1B; H314 25 - < 90 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 %	>= 5 - < 10
methanol	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119433307-44, 01-2119392409-28, 01-2120762095-54	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 STOT SE 1; H370 specifieke concentratiegrenzen STOT SE 1; H370 >= 10 % STOT SE 2; H371 3 - < 10 % STOT SE 1; H370 >= 10 % STOT SE 2; H371	>= 0,1 - < 1

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 13.04.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6010742	Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020
---------------	---------------------------------	---	--

		3 - < 10 %	
--	--	------------	--

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk het etiket tonen).
Buiten de gevaarlijke zone brengen.
EHBO'ers moeten zichzelf beschermen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.

Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.

Waarschuw een arts.
- Bij aanraking met de huid : GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.
Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met zeep en veel water.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Bij aanraking met de ogen : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- Bij inslikken : Waarschuw een arts.
Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Gevaren : Veroorzaakt ernstig oogletsel.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
2.0	13.04.2023	bladnummer: 6010742	Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Schuim
Kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.
Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.
Standaardprocedure voor chemische branden.
Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen.
Zorg voor voldoende ventilatie.
Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : In geschikte en gesloten containers bewaren voor

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
2.0	13.04.2023	bladnummer: 6010742	Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

verwijdering.
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor nadere gegevens zie sectie 7 van het veiligheidsinformatieblad.
, Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).
Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats.

Raadpleeg bovendien de actuele technische informatie over dit product en de verwerking ervan op www.caparol.com.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Hygiënische maatregelen : Aanraking met de ogen en huid vermijden. Handen wassen voor het eten, drinken of roken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uittrekken alvorens naar de kantine te gaan.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in originele container. Bewaren tussen 5 en 25 °C in een droge, goed geventileerde ruimte verwijderd van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht.
Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Deze informatie is niet beschikbaar.

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 13.04.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 6010742 Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
tetraëthylsilicaat	78-10-4	TWA	5 ppm 44 mg/m ³	2017/164/EU
	Nadere informatie: Indicatief			
		TGG 8 hr	5 ppm 44 mg/m ³	BE OEL
azijnzuur	64-19-7	TWA	10 ppm 25 mg/m ³	2017/164/EU
	Nadere informatie: Indicatief			
		STEL	20 ppm 50 mg/m ³	2017/164/EU
	Nadere informatie: Indicatief			
		TGG 8 hr	10 ppm 25 mg/m ³	BE OEL
		TGG 15 min	15 ppm 38 mg/m ³	BE OEL
methanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
	Nadere informatie: Indicatief, Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid			
		TGG 8 hr	200 ppm 266 mg/m ³	BE OEL
	Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.			
		TGG 15 min	250 ppm 333 mg/m ³	BE OEL
	Nadere informatie: Opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen vormt een belangrijk deel van de totale blootstelling. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.			

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
tetraëthylsilicaat	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	14,00 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	14,00 mg/m ³

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 13.04.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 6010742 Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	14,00 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	14,00 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	3,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	3,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	85,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	85,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	85,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	85,00 mg/m ³
	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	56,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	56,00 mg/kg lg/dag
azijnzuur	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	25,00 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	25,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	25,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	25,00 mg/m ³
methanol	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	50,00 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	8,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	50,00 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	8,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	50,00 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	50,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	260,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	260,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	260,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	260,00 mg/m ³

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 13.04.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 6010742 Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

	Werknemers	Aanraking met de huid	Acute - systemische effecten	40,00 mg/kg lg/dag
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	40,00 mg/kg lg/dag

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
tetraëthylsilicaat	Zeeafzetting	0,083 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	10 mg/l
	Zeewater	0,019 mg/l
	Zoetwater afzetting	0,83 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	0,05 mg/kg droog gewicht (d.g.)
azijnzuur	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	4000 mg/l
	Zoetwater	0,19 mg/l
	Zoetwater	3,058 mg/l
	Zeewater	0,3058 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	85 mg/l
methanol	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	30,58 mg/l
	Bodem	0,47 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater afzetting	11,36 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	1,136 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zoetwater	7,7 mg/kg droog gewicht (d.g.)
methanol	Zoetwater	20,8 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l
	Zoetwater afzetting	77 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	1540 mg/l
	Zeewater	2,08 mg/l
methanol	Bodem	3,18 mg/kg droog gewicht (d.g.)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
2.0	13.04.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020
		6010742	

het gezicht

Bescherming van de handen

Materiaal : butylrubber
Handschoendikte : 0,2 mm
Beschermingsindex : Klasse 3
Gebruikstijd : 30 min

Opmerkingen : Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Voor het uittrekken van de handschoenen deze met zeep en water schoonmaken. Draag geschikte handschoenen die zijn beproefd volgens EN374.

Huid- en lichaams-
bescherming

: Veiligheidsschoenen
Gebruik de juiste technieken om van kleding te wisselen om potentieel gecontamineerde kleding te kunnen verwijderen. Er moet gebruik worden gemaakt van extra lichaamsbekleding, al naar gelang de taak die moet worden uitgevoerd (bijvoorbeeld beschermmouwen, schort, handschoenen, wegwerppak) om te vermijden dat er huidoppervlakken worden blootgesteld.
Kleding met lange mouwen

Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.

Huid grondig wassen na aanraking.

Bescherming van de
ademhalingswegen

: Tijdens spuitapplicatie: Tijdens spuit- en schuurapplicatie en ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalings-middel dragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke staat : vloeibaar
Kleur : wit
Geur : Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde : Niet relevant
Smelt-/vriespunt : Niet uitgevoerd
Kookpunt/kooktraject : Niet uitgevoerd

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie 2.0	Herzieningsdatum: 13.04.2023	Veiligheidsinformatie bladnummer: 6010742	Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020
---------------	---------------------------------	---	--

Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Niet uitgevoerd
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaard e	:	Niet uitgevoerd
Vlampunt	:	25 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet uitgevoerd
Ontledingstemperatuur	:	Niet van toepassing
pH	:	6,95 Concentratie: 10 %
Viscositeit Viscositeit, dynamisch	:	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid Oplosbaarheid in water	:	gedeeltelijk mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n- octanol/water	:	Niet uitgevoerd
Dampspanning	:	Niet uitgevoerd
Relatieve dichtheid	:	Niet uitgevoerd
Dichtheid	:	0,96 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid	:	Zwaarder dan lucht.

9.2 Overige informatie

Ontploffbare stoffen	:	Niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	:	Onderhoudt de verbranding
Verdampingsnelheid	:	Niet van toepassing

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
2.0	13.04.2023	bladnummer: 6010742	Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Dampen kunnen explosief mengsel vormen met lucht.
Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst, hitte en zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Onverenigbaar met zuren.
Onverenigbaar met oxidatiemiddelen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Acute orale toxiciteit	:	Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg Methode: Calculatiemethode
Acute toxiciteit bij inademing	:	Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: dampen Methode: Calculatiemethode
Acute dermale toxiciteit	:	Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg Methode: Calculatiemethode

Bestanddelen:

azijnzuur:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 3.310 mg/kg

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 13.04.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 6010742 Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

Huidcorrosie/-irritatie

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Resultaat : Geen huidirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

|| Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Ademhalingssensibilisatie

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Mutageniteit in geslachtscellen

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Kankerverwekkendheid

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Giftigheid voor de voortplanting

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij eenmalige blootstelling

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

STOT bij herhaalde blootstelling

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Aspiratiesgiftigheid

|| Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
2.0	13.04.2023	bladnummer: 6010742	Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat gevaar voor schade aan het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale, nationale en/of internationale regelgeving.

Niet uitgeharde productresten en vervuilde verpakkingen afvoeren als gevaarlijk afval.

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 13.04.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 6010742 Datum laatste uitgave: 05.11.2021 Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

Materiaal resten laten uitharden en afvoeren volgens lokale regelgeving.
Afvalresten mogen niet via het spoelwater worden afgevoerd.

Verontreinigde verpakking : Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

Afvalnummer: : gebruikt product
080111*, afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN : UN 1263
ADR : UN 1263
RID : UN 1263
IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : VERF-VERWANTE PRODUCTEN
ADR : VERF-VERWANTE PRODUCTEN
RID : VERF-VERWANTE PRODUCTEN
IMDG : PAINT RELATED MATERIAL
IATA : Paint related material

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

	Klasse	Secundaire risico's
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Verpakkingsgroep

ADN
Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : F1
Gevarenidentificatienr. : 30

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie 2.0 Herzieningsdatum: 13.04.2023 Veiligheidsinformatie bladnummer: 6010742 Datum laatste uitgave: 05.11.2021
Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

Etiketten : 3

ADR

Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : F1
Gevarenidentificatienr. : 30
Etiketten : 3
Tunnelrestrictiecode : (D/E)

RID

Verpakkingsgroep : III
Classificatiecode : F1
Gevarenidentificatienr. : 30
Etiketten : 3

IMDG

Verpakkingsgroep : III
Etiketten : 3
EmS Code : F-E, S-E

IATA (Vracht)

Verpakkingsvoorschrift : 366
(vrachtvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Flammable Liquids

IATA (Passagier)

Verpakkingsvoorschrift : 355
(passagiersvliegtuig)
Verpakkingsvoorschrift (LQ) : Y344
Verpakkingsgroep : III
Etiketten : Flammable Liquids

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : nee

ADR

Milieugevaarlijk : nee

RID

Milieugevaarlijk : nee

IMDG

Mariene verontreiniging : nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

De hierin gegeven transportclassificatie(s) zijn alleen ter informatie, en uitsluitend gebaseerd op de eigenschappen van het onverpakte materiaal zoals beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Transportatieclassificaties kunnen variëren, en wel wat betreft de wijze van transporteren, de grootte van de verpakking en variaties in regionale resp. nationale voorschriften.

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
2.0	13.04.2023	bladnummer: 6010742	Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

- | | | |
|--|-----|--|
| REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) | : | Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen:
Nummer op de lijst 3 |
| REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). | : | Dit product is een mengsel en bevat geen bestanddelen van zeer ernstige zorgstoffen (SVHC) gelijk of hoger dan 0.1%. Daarom hoeft er geen gebruikersadvies te worden vastgelegd en geen. |
| Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen | : | Niet van toepassing |
| Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking) | : | Niet van toepassing |
| REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) | : | Geen |
| Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. | P5c | ONTVLAMBARE
VLOEISTOFFEN |
| Vluchtige organische verbindingen | : | Richtlijn 2004/42/EG
Richtlijn 2004/42/EG
< 34 %
< 320 g/l |

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze mengsel.

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
2.0	13.04.2023	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020
		6010742	

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225	:	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	:	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	:	Giftig bij inslikken.
H311	:	Giftig bij contact met de huid.
H314	:	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	:	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	:	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	:	Giftig bij inademing.
H332	:	Schadelijk bij inademing.
H335	:	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H370	:	Veroorzaakt schade aan organen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	:	Acute toxiciteit
Eye Dam.	:	Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	:	Oogirritatie
Flam. Liq.	:	Ontvlambare vloeistoffen
Skin Corr.	:	Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	:	Huidcorrosie/-irritatie
STOT SE	:	Specifieke doelorgaan toxiciteit - eenmalige blootstelling
2006/15/EC	:	Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2017/164/EU	:	Europa. Commissie Richtlijn 2017/164/EU tot vaststelling van een vierde lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL	:	Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
2006/15/EC / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
2017/164/EU / STEL	:	Grenswaarden voor blootstelling gedurende kortere periode
2017/164/EU / TWA	:	Grenswaarden - 8 uur
BE OEL / TGG 8 hr	:	Grenswaarde
BE OEL / TGG 15 min	:	Kortetijds waarde

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECL - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
2.0	13.04.2023	bladnummer: 6010742	Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Overige informatie:

Voor dit product is geen blootstellingsscenario vereist conform de REACH verordening No. 1907/2006 EC.

Gebruikers informatie is niet vereist conform het REACH artikel 31 (1)(a) – geregistreerde stoffen/mengsels voldoen niet aan de categorie gevaarlijk overeenkomstig de verordening 1272/2008 EC of 1999/45/EC.

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Classificatie van het preparaat:

Flam. Liq. 3 H226

Eye Dam. 1 H318

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling

Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

BE / NL

Disboxan 450 Fassadenschutz Transparent

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 05.11.2021
2.0	13.04.2023	bladnummer: 6010742	Datum van eerste uitgifte: 01.10.2020

REACH Informatie

Volgens onze juridische verplichting implementeren we de verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen (REACH). Wij zullen onze veiligheidsinformatiebladen regelmatig aanpassen en bijwerken in overeenstemming met de informatie van onze upstream-leveranciers. Zoals gebruikelijk zullen wij u informeren over de gemaakte aanpassingen.

Met betrekking tot de REACH-verordening wijzen wij erop dat DAW zoals een downstream-gebruiker niet namens ons bedrijf zal registreren. We zullen vertrouwen op de informatie van onze leveranciers. Zodra nieuwe informatie beschikbaar is zullen onze veiligheidsinformatiebladen dienovereenkomstig worden gewijzigd.

BE / NL