

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Verdunningsmiddel

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

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : DAW NEDERLAND B.V.
Koperslager 2-4
3861 SJ Nijkerk

Telefoon : +31332475000
Telefax : +31332451833
E-mailadres : msds@dr-rmi.com
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen 1 : +31 (0) 30-2748888 - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

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.

Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Centrale zenuwstelsel H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Ademhalingsstelsel H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

Gevaar bij inademing, Categorie 1

H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 2

H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aanvullende gevarenaanduidingen : EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

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

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.
P273 Voorkom lozing in het milieu.

Maatregelen:

P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen.
P331 GEEN braken opwekken.

Opslag:

P405 Achter slot bewaren.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 26.11.2020 Printdatum: 08.01.2021 Datum laatste uitgave: 04.12.2019
Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

gespecificeerd
n-butylacetaat

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.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Verdunningsmiddel

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt — niet gespecificeerd	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35, 01-2119486773-24	STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226	>= 90 - <= 100
n-butylacetaat	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centrale zenuwstelsel)	>= 10 - < 20

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 : Waarschuw een arts. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

- In de frisse lucht brengen.
- Bij aanraking met de huid : Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met zeep en veel water.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Bij aanraking met de ogen : Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- Bij inslikken : Aspiratie kan longoedeem en longontsteking ontstaan.
Patient onmiddellijk naar een ziekenhuis brengen.
Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Niets bekend.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals:
Koolmonoxide, kooldioxide en onverbrande koolwaterstof (rook).

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.
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Standaardprocedure voor chemische branden.

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

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
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 : Maatregelen nemen om het ontstaan van elektrostatische lading te voorkomen. Ontploffingsbestendige uitrusting gebruiken. Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich mogelijk over de vloer. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. Verwijderd houden van warmte,

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Hygiënische maatregelen : Werkkleding apart houden. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. 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.

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

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

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
n-butylacetaat	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	12,00 mg/m ³
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	3,40 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	3,40 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	859,70 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	102,34 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	102,34 mg/m ³
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	859,70 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische effecten	960,00 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Acute - systemische	960,00 mg/m ³

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie 1.1 Herzieningsdatum: 26.11.2020 Printdatum: 08.01.2021 Datum laatste uitgave: 04.12.2019
Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

			effecten	
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	960,00 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	960,00 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	48,00 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	480,00 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	480,00 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	480,00 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	480,00 mg/m3
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	7,00 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inademing	Acute - systemische effecten	859,70 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	859,70 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	102,34 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	102,34 mg/m3

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
n-butylacetaat	Zoetwater afzetting	0,981 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	0,0903 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	0,0981 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Intermitterend gebruik/intermitterende emissie	0,36 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	35,6 mg/l
	Zeewater	0,018 mg/l
	Zoetwater	0,18 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen : Duikbril Veiligheidsbril

Bescherming van de handen

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

Opmerkingen : Bescherming tegen spatten
Voor kortdurend contact of spatbescherming moeten dezelfde handschoenen worden gebruikt als bij langdurig contact. Een kortere doorbraaktijd kan aanvaardbaar zijn, als voor tijdige vervanging wordt gezorgd.
Doordringingstijd van het handschoenmateriaal
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant. Wanneer handcontact met het product kan plaatsvinden, uitgaande een langdurig contact van maximaal 15 minuten, bieden handschoenen van de volgende materialen volgens DIN EN 374 voldoende bescherming.

- butylrubber (dikte > 0,5 mm)
- nitrilrubber (dikte > 0,35 mm)
- polychloropreenrubber (dikte > 0,4 mm)
- natuurrubber (dikte > 0,5 mm).

Voor continu contact bevelen wij handschoenen aan met een doorbraaktijd van minstens 240 minuten, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan een doorbraaktijd van meer dan 480 minuten.

Handschoenmateriaal

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest. Vraag de fabrikant van de handschoenen altijd advies.

Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Persoonlijke hygiëne is een wezenlijke voorwaarde voor goede handverzorging. Handschoenen dienen alleen gedragen te worden als de handen schoon zijn. Na het dragen van handschoenen dienen handen grondig gewassen en gedroogd te worden.

Handbescherming

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Huid- en lichaams-
bescherming : Veiligheidsschoenen
Kleding met lange mouwen

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

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

Huid grondig wassen na aanraking.

Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Tijdens spuitapplicatie: beschermende kleding dragen

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

Voorkomen	:	vloeibaar
Kleur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geur	:	oplosmiddel
Geurdrempelwaarde	:	Niet relevant
pH	:	6,95 Concentratie: 10 %
Smelt-/vriespunt	:	Niet uitgevoerd
Kookpunt/kooktraject	:	Niet uitgevoerd
Vlampunt	:	40 °C
Verdampingsnelheid	:	Niet uitgevoerd
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet uitgevoerd
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Niet uitgevoerd
Dampspanning	:	Niet uitgevoerd
Relatieve dampdichtheid	:	Niet uitgevoerd
Relatieve dichtheid	:	Niet uitgevoerd

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

Dichtheid : 0,8700 g/cm³

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : Niet uitgevoerd

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : Niet uitgevoerd

Zelfontbrandingstemperatuur : Niet uitgevoerd

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit
Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar

Ontploffingseigenschappen : Niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Ontvlambaarheid
(vloeistoffen) : Onderhoudt de verbranding

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.

10.4 Te vermijden omstandigheden

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

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Zuren
Oxidanten

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product:

- Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Acute toxiciteit bij inademing : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Acute dermale toxiciteit : Opmerkingen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddelen:

n-butylacetaat:

- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 14.000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

- Opmerkingen : Kan huidirritatie en/of dermatitis veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

- Opmerkingen : Blootstelling aan de dampen kan irritatie veroorzaken aan de ogen, ademhalingswegen en de huid.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

- Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product:

- Toxiciteit voor vissen : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar
- Toxiciteit voor dafnia's en : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

andere ongewervelde
waterdieren

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

n-butylacetaat:

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water : log Pow: 2,3 (25 °C)
Methode: OECD testrichtlijn 117

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 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische
informatie : Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

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

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADN	:	UN 1263
ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263 Niet toegestaan voor vervoer

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 Niet toegestaan voor vervoer

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA (Vracht)	:	3
IATA (Passagier)	:	Niet toegestaan voor vervoer

14.4 Verpakkingsgroep

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

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

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

IMDG

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

IATA (Vracht) : Niet toegestaan voor vervoer

IATA (Passagier) : Niet toegestaan voor vervoer

14.5 Milieugevaren

ADN

Milieugevaarlijk : ja

ADR

Milieugevaarlijk : ja

RID

Milieugevaarlijk : ja

IMDG

Mariene verontreiniging : ja

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.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

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, preparaten 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.

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Geen

Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst) : 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

E2 MILIEUGEVAREN

34 Aardolieproducten en alternatieve brandstoffen a) benzines en nafta's, b) kerosines (inclusief vliegtuigbrandstoffen), c) gasoliën (inclusief diesel, huisbrandolie en gasoliemengstromen) d) zware stookolie e) alternatieve brandstoffen met dezelfde toepassing en met gelijkaardige eigenschappen op het vlak van ontvlambaarheid en milieugevaren als de onder a) tot en met d) bedoelde producten

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2004/42/EG
< 100 %
< 870 g/l

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig voor deze stof.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H226 : Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

H336 : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Asp. Tox. : Gevaar bij inademing
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen
STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Europese 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-Zeelands 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; TRGS - Technisch voorschrift 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

DisboADD® 499 Verdünner - Reiniger für PU-Harze

Versie	Herzieningsdatum:	Printdatum	Datum laatste uitgave: 04.12.2019
1.1	26.11.2020	08.01.2021	Datum van eerste uitgifte: 04.12.2019

Classificatie van het preparaat:

Flam. Liq. 3	H226
STOT SE 3	H336
STOT SE 3	H335
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

Classificatieprocedure:

Gebaseerd op productgegevens of beoordeling
Calculatiemethode
Calculatiemethode
Calculatiemethode
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.

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.

NL / NL