

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : DISPERBYK-2158
UFI : VTQ1-P0FD-W004-TUP3
Produktkod : 000000000000116081

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Wetting & Dispersing Additive

1.3 Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Telefon : +49 281 670-0
Telefax : +49 281 65735

Uppgifter : Regulatory Affairs
Telefon : +49 281 670-23532
Telefax : +49 281 670-23533
E-postadress : GHS.BYK@altana.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+46 8 566 42573 (Svensk och Engelsk)
+44 1235 239670 (All languages)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Irriterande på huden, Kategori 2	H315: Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram : 

Signalord : Fara

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

Faroangivelser : H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
P261 Undvik att inandas dimma och ångor.
P264 Tvätta huden grundligt efter användning.
P280 Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

Åtgärder:
P305 + P351 + P338 + P310 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P362 + P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- 57472-68-1 2-Propenoic acid, 1,1'-[oxybis(methyl-2,1-ethanediyl)] ester

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : solution of polyester modified polyalkylene imine

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
2-Propenoic acid, 1,1'-[oxybis(methyl-2,1-ethanediyl)] ester	57472-68-1 260-754-3 01-2119484629-21	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317	>= 30 - < 50

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- | | | |
|-----------------------|---|--|
| Allmän rekommendation | : | Flytta från farligt område.
Kontakta läkare.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
Lämna ej den skadade utan uppsikt. |
| Vid inandning | : | Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Vid hudkontakt | : | Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
Om det har kommit på kläderna, ta av kläderna. |
| Vid ögonkontakt | : | Små mängder stänk i ögonen kan orsaka irreversibla ögonvävnadsskador och blindhet.
Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
Fortsätt att spola ögonen under transport till sjukhus.
Ta ur kontaktlinser.
Skydda oskadat öga.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist. |
| Vid förtäring | : | Håll andningsvägarna fria.
Framkalla INTE kräkning.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
För omedelbart patienten till sjukhus. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- | | | |
|---------|---|--------------------------------|
| Symptom | : | Ingen information tillgänglig. |
| Risker | : | Ingen information tillgänglig. |

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- | | | |
|------------|---|--------------------------------|
| Behandling | : | Ingen information tillgänglig. |
|------------|---|--------------------------------|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- | | | |
|---------------------------|---|--|
| Lämpliga släckmedel | : | Skum
Koldioxid (CO ₂)
Pulver |
| Olämpligt släckningsmedel | : | Vattenstråle med hög volym |

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider
Kväveoxider (NOx)
Svaveloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13., För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Andas inte in ångor/damm.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
För att förhindra spill under hantering ha flaskan på en metallbricka.
Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.
Personer som är disponibla för hudöverkänslighet eller astma, allergier, kronisk eller ofta återkommande

DISPERBYK-2158

Version 6.0

SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020

Tryckdatum 16.05.2025

andningsvägssjukdomar skall inte anställas i något arbetsmoment där denna blandning används.
Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
2-Propenoic acid, 1,1'-[oxybis(methyl-2,1-ethanediyl)] ester	Industriell användning	Hud	Långtids - systemiska effekter	2,77 mg/kg
	Industriell användning	Inandning	Långtids - systemiska effekter	24,48 mg/m3
	Yrkesmässig användning	Hud	Långtids - systemiska effekter	1,66 mg/kg
	Yrkesmässig användning	Inandning	Långtids - systemiska effekter	7,24 mg/m3
	Yrkesmässig användning	Oralt	Långtids - systemiska effekter	2,08 mg/kg

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
2-Propenoic acid, 1,1'-[oxybis(methyl-2,1-ethanediyl)] ester	Sötvatten	0,0034 mg/l
	Havsvatten	0,00034 mg/l
	Intermittenta utsläpp	0,034 mg/l
	Sötvattenssediment	0,00884 mg/kg
	Jord	0,0013 mg/kg
	Reningsverk	100 mg/l
	Havssediment	0,000884 mg/kg

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Ögonsköljflaska med rent vatten
Tättslutande skyddsglasögon
Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid onormala arbetsförhållanden.
- Handskydd
Material : Nitrilgummi
Genombrottstid : > 120 min
- Anmärkning : Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.
- Hud- och kroppsskydd : Ogenomtränglig klädsel
Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Begränsning av miljöexponeringen

- Allmän rekommendation : Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysikaliskt tillstånd : vätska
Färg : gul-orange
Lukt : karakteristisk
Lukttröskel : Ingen tillgänglig data
- Smältpunkt/smältpunktsintervall : < 10 °C
Metod: derived
- Begynnelsekokpunkt : > 100 °C
Metod: derived
- Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data
- Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns : Ingen tillgänglig data
- Flampunkt : 143 °C
Metod: 49 (Pensky-Martens)
- Självantändningstemperatur : > 200 °C
Metod: DIN 51 794/ DIN prEN 14 522
- Sönderfallstemperatur : Ingen tillgänglig data
- pH-värde : 6 (20 °C)
Koncentration: 1 %

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

Metod: Universal pH-value indicator

Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ingen tillgänglig data

Löslighet
Löslighet i vatten : olöslig
Löslighet i andra : Ingen tillgänglig data
lösningsmedel

Fördelningskoefficient: n- : Ingen tillgänglig data
oktanol/vatten
Ångtryck : < 0,00085 hPa (20 °C)
Metod: derived

Relativ densitet : Ingen tillgänglig data

Densitet : 1,084 g/cm³ (20 °C, 1.013 hPa)
Metod: 4 (20°C oscillating U-tube)

Bulkdensitet : Inte tillämpligt

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Brandfarlighet (vätskor) : Understödjer förbränning

Avdunstringshastighet : Ingen tillgänglig data

Ytspänning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska : Ingen tillgänglig data
undvikas

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starkt oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

2-Propenoic acid, 1,1'-[oxybis(methyl-2,1-ethanediyl)] ester:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 3.530 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: nej

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Anmärkning : Kan eventuellt irritera huden.
Kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation.

Beståndsdelar:

2-Propenoic acid, 1,1'-[oxybis(methyl-2,1-ethanediyl)] ester:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Hudirritation
GLP : nej

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Anmärkning : Orsakar allvarliga ögonskador.
Anmärkning : Kan orsaka obotlig ögonskada.

Beståndsdelar:

2-Propenoic acid, 1,1'-[oxybis(methyl-2,1-ethanediyl)] ester:

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Irreversibla effekter på ögonen
GLP : ja

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Anmärkning : Försakar sensibilisering.

Beståndsdelar:

2-Propenoic acid, 1,1'-[oxybis(methyl-2,1-ethanediyl)] ester:

Testtyp : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Exponeringsväg : Hudkontakt
Arter : Mus
Metod : OECD:s riktlinjer för test 429
Resultat : Försakar sensibilisering.
GLP : ja

Mutagenitet i könsceller

Produkt:

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Cancerogenitet

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Reproduktionstoxicitet

Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på
fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Toxicitet vid upprepad dosering

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

Aspirationstoxicitet

Produkt:

Ingen tillgänglig data

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

2-Propenoic acid, 1,1'-[oxybis(methyl-2,1-ethanediyl)] ester:

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna Straus (vattenloppa)): 10 - 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: Förordning (EG) nr 440/2008, bilaga, C.2
GLP: nej

Toxicitet för alger/vattenväxter : (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test
GLP: nej

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

Beståndsdelar:

2-Propenoic acid, 1,1'-[oxybis(methyl-2,1-ethanediyl)] ester:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 A
GLP: ja

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

2-Propenoic acid, 1,1'-[oxybis(methyl-2,1-ethanediyl)] ester:

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 0,01 - 0,39 (24 °C)
oktanol/vatten pH-värde: 7
Metod: Förordning (EG) nr 440/2008, bilaga, A.8
GLP: ja

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Avfallshandera som oanvänd produkt.
Återanvänd inte tömd behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. : Inte tillämpligt

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt

AVSNITT 16: Annan information

De poster, där relevanta ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

Fullständig text på H-Angivelser

H315 : Irriterar huden.
H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.

Fullständig text på andra förkortningar

Eye Dam. : Allvarlig ögonskada
Skin Irrit. : Irriterande på huden
Skin Sens. : Hudsensibilisering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318
Skin Sens. 1 H317

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker

DISPERBYK-2158

Version 6.0
SDB_SE

Revisionsdatum: 27.11.2022

Datum för senaste utfärdandet: 28.10.2020
Tryckdatum 16.05.2025

hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV