

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : C003-K60 hebro®HB-Konz

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

Användning av ämnet eller blandningen : Rengöringsmedel för yrkesmässig användning inom industrin

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : hebro chemie- ZN der Rockwood Specialties Group GmbH
Rostocker Str. 40
41199 Mönchengladbach

Kontaktperson : Centrale hebro chemie
Telefon : +49 (0) 2166 6009-0
Telefax : +49 (0) 2166 6009-99

Kontaktperson produktsäkerhet : Abteilung Produktsicherheit
Telefon : +49(0)2166 6009-311
E-postadress : msds.de@hebro-chemie.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

: Giftinformationszentrum Erfurt:
+49 (0) 361 730 730

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Allvarlig ögonskada, Kategori 1 H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**

Version: 3.1

Revisionsdatum: 31.03.2023

Tryckdatum: 01.04.2023

P280 Använd 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.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Isotridecyl alcohol, ethoxylated (6-14 EO)

Tilläggsmärkning

EUH208 Innehåller blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

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 : Neutralt rengöringsmedel baserat på tensider i vattenlösning

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 särskilda koncentrationsgränser Acute Tox. 4; H302 65 %	>= 3 - < 10
Alcohols, C12-14, ethoxylated,	68891-38-3	Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 2,5

Version: 3.1

Revisionsdatum: 31.03.2023

Tryckdatum: 01.04.2023

sulfates, sodium salts	500-234-8 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 särskilda koncentrationsgränser 2; H319 > 5 - < 10 % 1; H318 10 - 100 %	
Isotridecyl alcohol, ethoxylated (6-14 EO)	9043-30-5 500-027-2	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 2,5
blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1)	55965-84-9 611-341-5 613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 100 särskilda koncentrationsgränser Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,002 %	>= 0,0002 - < 0,002

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt : Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten.
Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Version: 3.1

Revisionsdatum: 31.03.2023

Tryckdatum: 01.04.2023

- Vid ögonkontakt : Vid ögonkontakt, ta ur kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Uppsök läkare om besvär uppstår vid kontakt med ögonen.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Kontakta omedelbart läkare.
Håll patienten varm och i vila.
Ge omedelbart stora mängder vatten att dricka.
Undvik om möjligt kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Risker : Irriterar huden.
Orsakar allvarliga ögonskador.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.
För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Alkoholbeständigt skum
Koldioxid (CO₂)
Pulver
Vattendimstråle
- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Förbränning kan orsaka:
Koldioxid (CO₂)
Kolmonoxid

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.
- Ytterligare information : Förhindra släckningsvattnet från att förorena ytvattnet eller grundvattnet.
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 : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Version: 3.1

Revisionsdatum: 31.03.2023

Tryckdatum: 01.04.2023

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Underrätta berörda myndigheter om det kommer i avloppet, akvatiska miljön eller marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8., För avfallshantering se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen.
Säkerställ god ventilation.
Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
För personligt skydd se avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Följ vattenreglerna. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvaras endast i originalförpackningen vid en temperatur som inte överstiger 50 °C.

Ytterligare information om lagringsförhållanden : Får inte utsättas för värme. Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder. Förvara vid temperatur mellan 5°C och 45°C.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Rengöringsmedel för yrkesmässig användning inom industrin

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
Pentanatriumtrifosfat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,661 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	0,661 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,375 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Hudkontakt	Akut - systemiska	0,375 mg/kg

Version: 3.1

Revisionsdatum: 31.03.2023

Tryckdatum: 01.04.2023

			effekter	bw/dag
Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	12 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	12 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	170 mg/kg bw/dag
Urea	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	292 mg/m ³
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	175 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	2750 mg/kg bw/dag

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Pentanatriumtrifosfat	Sötvatten	0,005 mg/l
	Havsvatten	0,005 mg/l
	Sötvattenssediment	0,19 mg/kg
	Jord	0,14 mg/kg
Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt	Sötvatten	0,268 mg/l
	Havsvatten	0,0268 mg/l
	Reningsverk	3,43 mg/l
	Sötvattenssediment	8,1 mg/kg
	Havssediment	8,1 mg/kg
	Jord	35 mg/kg
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	Sötvatten	0,24 mg/l
	Havsvatten	0,024 mg/l
	Reningsverk	10000 mg/l
	Sötvattenssediment	5,45 mg/kg
	Havssediment	0,545 mg/kg
	Jord	0,946 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ochrany očí/ tváře : Ansiktsskydd
Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Handskydd
Material : Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374.

Anmärkning : Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan. Den exakta genombrottstiden kan erhållas från skyddshandskstillverkaren och detta skall uppmärksammas.

Hud- och kroppsskydd : Långärmad klädsel

Version: 3.1

Revisionsdatum: 31.03.2023

Tryckdatum: 01.04.2023

- Andningsskydd : Använd andningsskydd vid utförande av arbete som innefattar potentiell exponering för ångor från produkten.
- Skyddsåtgärder : Följ hudskyddsplanen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysikaliskt tillstånd : vätska
- Färg : röd
- Lukt : som citron
: ej fastställt
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : 100 °C
Metod: DIN 51751
- Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns : ej bestämt
- Självantändningstemperatur : 999 °C
- pH-värde : 8,2 (20 °C)
Koncentration: 10 g/l
- Viskositet
Viskositet, kinematisk : vattenliknande
- Löslighet
Löslighet i vatten : helt löslig
- Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Inte tillämpligt
- Ångtryck : 23 hPa (20 °C)
Informationen är hämtad från referensarbeten och ur litteraturen.
- Densitet : 1,09 g/cm³ (20 °C)
Metod: DIN 51757
- Relativ ångdensitet : ej fastställt

9.2 Annan information

- Explosiva ämnen / blandningar : Ingen tillgänglig data
- Ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom:

Koldioxid (CO₂)

Kolmonoxid

Rök

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Beståndsdelar:

Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 1.080 mg/kg

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): > 2.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hona): 4.100 mg/kg

blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1):

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 64 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 0,33 mg/l
Exponeringstid: 4 h

Version: 3.1

Revisionsdatum: 31.03.2023

Tryckdatum: 01.04.2023

Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): 78 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Anmärkning : Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

Anmärkning : Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

Anmärkning : Inga sensibiliserande effekter är kända.

Cancerogenitet

Produkt:

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

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 : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt:

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk): 1,67 mg/l
Exponeringstid: 96 h

NOEC (Fisk): 0,25 mg/l

Version: 3.1

Revisionsdatum: 31.03.2023

Tryckdatum: 01.04.2023

	Exponeringstid: 90 d
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 2,9 mg/l Exponeringstid: 48 h
	NOEC (Daphnia (vattenloppa)): 1,18 mg/l Exponeringstid: 21 d
Toxicitet för alger/vattenväxter	: EC50 (Alger): 47,3 mg/l Exponeringstid: 72 h
	NOEC (Alger): 3,1 mg/l Exponeringstid: 15 d

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts:

Fisktoxicitet	: LC50 (Fisk): 7,1 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
	NOEC (Fisk): 1 mg/l Exponeringstid: 45 d Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 7,4 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
	NOEC (Daphnia (vattenloppa)): 1,2 mg/l Exponeringstid: 21 d
Toxicitet för alger/vattenväxter	: ErC50 (Alger): 27,7 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
	NOEC (Alger): 0,95 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1):

Fisktoxicitet	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,19 mg/l Exponeringstid: 96 h
	NOEC (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,05 mg/l Exponeringstid: 14 d
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,16 mg/l Exponeringstid: 48 h
	NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,1 mg/l Exponeringstid: 21 d
Toxicitet för	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 0,027 mg/l

Version: 3.1

Revisionsdatum: 31.03.2023

Tryckdatum: 01.04.2023

alger/vattenväxter

Exponeringstid: 72 h

NOEC (Skeletonema costatum (kieselalg)): 0,0014 mg/l
Exponeringstid: 72 h

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 100

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,098 mg/l
Exponeringstid: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 210

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 0,004 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia (vattenloppa)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 100

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

Bensensulfonsyra, C10-13-raka alkyl-, natriumsalt:

Bionedbrytbarhet : Bionedbrytning: > 60 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B
Anmärkning: snabbt bionedbrytbar
Den/de tensid(er) som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 907/2006 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts:

Bionedbrytbarhet : Bionedbrytning: 100 %
Exponeringstid: 28 d
Anmärkning: Lätt bionedbrytbar

Anmärkning: Denna tensid uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1):

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Bionedbrytbar

Version: 3.1

Revisionsdatum: 31.03.2023

Tryckdatum: 01.04.2023

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1):

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: -0,486
oktanol/vatten

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Rörlighet : Anmärkning: 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 : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Förhindra utsläpp i avloppssystemet.
Avyttra ej tillsammans med hushållsavfallet.
Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

Förorenad förpackning : Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser.
Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester (ånga och / eller vätska) ska behållarna vara försedda med samma

Version: 3.1

Revisionsdatum: 31.03.2023

Tryckdatum: 01.04.2023

märkning och etiketter som i fyllt tillstånd.

Avfallskod : 07 06 01 : Tvättvatten och vattenbaserad moderlut

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA_P : Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA_P : Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA_P : Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR : Ej reglerad som farligt gods
RID : Ej reglerad som farligt gods
IMDG : Ej reglerad som farligt gods
IATA (Frakt) : Ej reglerad som farligt gods
IATA_P (Passagerare) : 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 : Inte tillämpligt som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59).

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

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 0,03 %

Andra föreskrifter:

Produkten är klassificerad och märkt enligt EG-direktiv eller respektive nationell lagstiftning. Regionala eller nationella implementeringar av GHS implementerar inte samtliga faroklasser och kategorier.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne om det används i de specificerade användningarna.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H301	: Giftigt vid förtäring.
H302	: Skadligt vid förtäring.
H310	: Dödligt vid hudkontakt.
H314	: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	: Irriterar huden.
H317	: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	: Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	: Dödligt vid inandning.
H400	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH071	: Frätande på luftvägarna.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Aquatic Acute	: Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Skin Corr.	: Frätande på huden
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 mediansdos); 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

Annan information : Den givna informationen är baserad på vår aktuella kunskap och erfarenhet och hänför sig till produkten i dess leveransform. Vad beträffar produktens egenskaper garanteras dessa ej. Överlämnandet av detta säkerhetsdatablad fritar ej mottagaren av produkten från eget ansvar att följa tillämpbara lagar och regler rörande denna produkt.
Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1907/2006.

Blandningens klassificering:

Eye Dam. 1 H318

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod

SE / SV