

SÄKERHETSATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II och 1272/2008
(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)
Revisionsdatum 2022-01-03
Ersätter blad utfärdat 2022-01-03
Versionsnummer 8.0



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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn 640 Wheel Cleaner

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

Identifierade användningar Fälgrengöring

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företag PAYBACK AB
Företagsvägen 3
91135 VÄNNÄSBY
Telefon +46(0)935 - 207 00
E-post sweden@payback.se
Webbplats www.payback.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Acute Tox. 4, H302
Skin Irrit. 2, H315
Skin. Sens. 1, H317
Eye Dam. 1, H318
(Se avsnitt 16)

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord Fara

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring

H315 Irriterar huden

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård

P102 Förvaras oåtkomligt för barn

P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

P310 Kontakta genast läkare

P501 Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

Kompletterande faroinformation

Innehåller: NATRIUMTIOGLYKOLAT, ETANOLAMIN, METANSULFONSYRA

2.3 Andra faror

Ej angivet.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
2-BUTOXIETANOL		
CAS nr: 111-76-2 EG nr: 203-905-0 Index nr: 603-014-00-0 REACH: 01-2119475108-36-0000	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H312, H302, H332, H315, H319	2,5 - 10 %
NATRIUMTIOGLYKOLAT		
CAS nr: 367-51-1 EG nr: 206-696-4 REACH: 01-2119968564-24-0000	Met. Corr. 1, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin. Sens. 1; H290, H301, H312, H317	2,5 - 10 %
2-ETYL-HEXYL-SULFAT NATRIUMSALT		
CAS nr: 126-92-1 EG nr: 204-812-8	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315, H318	<2,5 %
PROPAN-2-OL		
CAS nr: 67-63-0 EG nr: 200-661-7 Index nr: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225, H319, H336	<2,5 %
ETANOLAMIN		
CAS nr: 141-43-5 EG nr: 205-483-3 Index nr: 603-030-00-8	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H312, H302, H332, H314	<2,5 %
ALKYLPOLYGLYKOSID C8-10		
CAS nr: 68515-73-1 EG nr: 500-220-1 REACH: 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	<2,5 %
METANSULFONSYRA		
CAS nr: 75-75-2 EG nr: 200-898-6 Index nr: 607-145-00-4 REACH: 01-2119491166-34	Skin Corr. 1B; H314	<2,5 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

Innehåll enligt 648/2004.

<5% Anjoniska tensider.

<5% Nonjoniska tensider.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.
Vid minsta tvekan eller om symptom kvarstår, sök läkare.

Vid inandning

Skölj näsa och mun med rent vatten. Låt personen vila i frisk luft och kontakta sjukhus eller läkare om besvär kvarstår.

Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.
Skölj genast med tempererat vatten 15 - 20 min med vidöppna ögon; Transportera omedelbart den skadade till sjukhus.
Viktigt! Skölj även under transporten till sjukhus (ögonläkare).

Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.
Tvätta huden med tvål och vatten.
Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

Framkalla EJ kräkning.
Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid kontakt med ögonen

Risk för permanenta ögonskador.

Vid hudkontakt

Irritation.
Allergiska reaktioner.

Vid förtäring

Skadligt vid förtäring.

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

Symptomatisk behandling.
Vid kontakt med läkare, se till att ha detta säkerhetsdatablad till hands.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Släckes med vattendimma, pulver, koldioxid eller alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel

Får ej släckas med vatten med högt tryck.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand använd friskluftsmask.
Bär heltäckande skyddsklädsel.
Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.
Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.
- Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.
- Sörj för god ventilation.
- Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.
- Kontakta berörda myndigheter vid oavsiktliga utsläpp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.
- Resterna efter sanering lämnas som farligt avfall. Kontakta kommunens renhållningsverk för närmare information. Visa detta säkerhetsdatablad.
- Sug upp vätskan i inert absorptionsmedel t ex vermikulit, samla ihop materialet och skicka det för avfallshantering.
- Spola rent med stor mängd med vatten; Torka därefter upp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Se även avsnitt 7 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.
- Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.
- Undvik spill och inandning, samt kontakt med hud och ögon.
- Hanteras i lokal med god ventilation.
- Ta av arbetskläder och skyddsutrustning innan måltid.
- Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.
- Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.
- Tvätta händerna efter hantering av produkten.
- Håll skilt från inkompatibla produkter.
- Vidta lämpliga tekniska kontrollåtgärder om nödvändigt, se Avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Förvaras oåtkomligt för barn.
- Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.
- Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.
- Använd alltid förseglade och tydligt märkta förpackningar.
- Förvaras i väl ventilerat utrymme.
- Lagras torrt och svalt (frostfritt, men ej över 30°C).
- Förvaras ej i närheten av inkompatibla material (se avsnitt 10.5).

7.3 Specifik slutanvändning

- Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden

2-BUTOXIETANOL

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

- Nivågränsvärde 10 ppm / 50 mg/m³
- Korttidsgränsvärde 50 ppm / 246 mg/m³
- Anm. H

PROPAN-2-OL

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

- Nivågränsvärde 150 ppm / 350 mg/m³
- Korttidsgränsvärde 250 ppm / 600 mg/m³
- Anm. V

ETANOLAMIN

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

Nivågränsvärde 1 ppm / 2,5 mg/m³Korttidsgränsvärde 3 ppm / 7,5 mg/m³

Anm. H

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

DNEL**2-BUTOXIETANOL**

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Arbetstagare	Akuta Lokala	Inhalation	246 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	59 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	89 mg/kg bw
Arbetstagare	Akuta Systemiska	Inhalation	1091 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	98 mg/m ³
Konsument	Akuta Systemiska	Oralt	26,7 mg/kg bw
Konsument	Akuta Systemiska	Inhalation	426 mg/m ³
Konsument	Kroniska Lokala	Inhalation	147 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	6,3 mg/kg bw
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	75 mg/kg bw

PROPAN-2-OL

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	89 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	888 mg/kg
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	500 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	26 mg/kg
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermalt	319 mg/kg

ETANOLAMIN

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	2 mg/kg
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermalt	1 mg/kg
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Inhalation	3,3 mg/kg

Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Inhalation	3,3 mg/kg
Konsument	Kroniska Lokala	Inhalation	2 mg/kg
Konsument	Kroniska Systemiska	Oralt	3,75 mg/kg
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermtalt	0,24 mg/kg

METANSULFONSYRA

	Exponeringstyp	Exponeringsväg	Värde
Konsument	Kroniska Systemiska	Inhalation	1,44 mg/m ³
Arbetstagare	Kroniska Systemiska	Dermtalt	19,44 mg/kg bw
Arbetstagare	Kroniska Lokala	Inhalation	2,89 mg/m ³
Konsument	Akuta Systemiska	Inhalation	1,44 mg/m ³
Konsument	Kroniska Systemiska	Dermtalt	8,33 mg/kg bw

PNEC

2-BUTOXIETANOL

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	8,8 mg/L
Sediment i sötvatten	34,6 mg/kg dw
Havsvatten	0,88 mg/L
Sediment i havsvatten	3,46 mg/kg dw
Näringskedja	20 mg/kg dw
Mikroorganismer i avloppsrening	463 mg/L
Mark (jordbruk)	2,33 mg/kg dw

2-ETYL-HEXYL-SULFAT NATRIUMSALT

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	0,1357 mg/L
Sediment i sötvatten	1,5 mg/kg dw
Havsvatten	0,01357 mg/L
Sediment i havsvatten	0,15 mg/kg dw
Mikroorganismer i avloppsrening	1,35 mg/L
Mark (jordbruk)	0,22 mg/kg dw

PROPAN-2-OL

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	140,9 mg/l
Sediment i sötvatten	552 mg/kg
Havsvatten	140,9 mg/l
Sediment i havsvatten	552 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	2251 mg/l
Mark (jordbruk)	28 mg/kg
Intermittent	140,9 mg/L

ETANOLAMIN

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	0,085 mg/l
Sediment i sötvatten	0,425 mg/kg
Havsvatten	0,0085 mg/l
Sediment i havsvatten	0,0425 mg/kg
Mikroorganismer i avloppsrening	100 mg/l
Mark (jordbruk)	0,035 mg/kg

METANSULFONSYRA

Miljöskyddsmål	PNEC-värde
Sötvatten	0,012 mg/L
Sediment i sötvatten	0,0251 mg/kg dw
Havsvatten	0,0012 mg/L
Mikroorganismer i avloppsrening	100 mg/L
Mark (jordbruk)	0,00183 mg/kg dw
Intermittent	0,12 mg/L

8.2 Begränsning av exponeringen

De faror som produkten eller dess beståndsdelar medför ska beaktas i riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet, i enlighet med gällande arbetsmiljölagstiftning. Riskbedömningen ska revideras regelbundet och uppdateras om nödvändigt.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Nöddusch och ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ventilationen på arbetsplatsen ska säkerställa en luftkvalitet som uppfyller kraven enligt gällande arbetsmiljölagstiftning.

Processventilation bör användas för att avlägsna luftföroreningar vid källan.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon, korgglasögon eller visir.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid behov.

Den mest lämpliga handsken bör väljas i samråd med handskleverantören, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet och egenskaperna hos de kemikalier som hanteras. Notera att materialets genombrottstid påverkas av exponeringens varaktighet, temperaturförhållanden, nötning med mera.

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Vid kontinuerlig kontakt, använd handskar med minsta genombrottstid på minst 240 minuter, men helst över 480 minuter.

Använd skyddshandskar av butylgummi, Viton eller fluorgummi, eller rådfråga arbetsmedicinsk expert för alternativt material. Visa detta säkerhetsdatablad.

Andningsskydd

Andningsskydd behövs normalt inte vid arbete med denna produkt, förutsatt att tillräcklig ventilation kan säkerställas.

Det mest lämpliga andningsskyddet ska tas fram i samråd med arbetsmiljöombudet, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet.

Gasmask med filter typ A (brun) eller dammfilter Iib (P2) kan behövas.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Fysikaliskt tillstånd	Flytande Form: vätska
b) Färg	färglöst
c) Lukt	karaktäristiskt
d) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C
f) Brandfarlighet	Ej angiven
g) Nedre och övre explosionsgräns	Ej angiven
h) Flampunkt	Ej angiven
i) Självantändningstemperatur	Ej angiven
j) Sönderdelningstemperatur	Ej angiven
k) pH-värde	Vid leverans är pH-värdet: 5,0 - 5,5
l) Kinematisk viskositet	40 sek
m) Löslighet	Löslighet i vatten: Löslig
n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej angiven
o) Ångtryck	Ej angiven
p) Densitet och/eller relativ densitet	1,080
q) Relativ ångdensitet	Ej angiven
r) Partikelegenskaper	Ej angiven

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Ej angiven

9.2.2 Andra säkerhetskaraktäristika

Ej angiven

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Under normala hanterings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Skydda mot värme och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Förtäring av större mängder produkt kan orsaka obehag eller försämrat allmänläge.

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

2-BUTOXIETANOL

LD50 kanin 24h: 435 mg/kg Dermal
LD50 kanin 24h: 300 mg/kg Oralt
LD50 råtta 24h: 470 mg/kg Oralt
LC0 Marsvin 7h: 400 ppm Inhalation
LC0 Marsvin 1h: 633 - 691 ppm Inhalation
LC0 Marsvin 24h: 500 mg/kg Oralt
LC0 Marsvin 24h: 2000 mg/kg Dermal
ATE : 1200 mg/kg bw Oralt

NATRIUMTIOGLYKOLAT

LD50 kanin 24h: 1000 - 2000 mg/kg Dermal
LD50 råtta 24h: > 140 mg/kg Oralt

2-ETYL-HEXYL-SULFAT NATRIUMSALT

LD50 kanin 24h: > 2000 mg/kg Dermal
LD50 råtta 24h: 8000 mg/kg Oralt

PROPAN-2-OL

LD50 kanin 24h: 15800 mg/kg Dermal
LD50 råtta 24h: > 12800 mg/kg Dermal
LC50 råtta 4h: 72.6 mg/L Inhalation
LC50 råtta 4h: 64000 ppmV Inhalation
LC50 råtta 8h: 16000 ppmV Inhalation
LD50 råtta 24h: 5045 mg/kg Oralt

ETANOLAMIN

LD50 kanin 24h: 1025 mg/kg Dermal
LC50 råtta 4h: 11 mg/L Inhalation
LD50 råtta 24h: 1720 mg/kg Oralt

METANSULFONSYRA

LD50 kanin 24h: 2000 mg/kg Dermal
LD50 råtta 24h: 200 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

Kan ge upphov till hudirritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kontakt med ögonen kan förorsaka irreversibla ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan ge allergi vid hudkontakt.

Mutagenitet i könsceller

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Cancerogenitet

Produkten är inte klassificerad som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Produkten är inte klassificerad som reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ingen information finns tillgänglig.

11.2.2 Annan information

Ej angivet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Inga ekologiska skador är kända eller förväntade vid normal användning.
Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

2-BUTOXIETANOL

LC50 regnbågslax (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 1474 mg/L
LC50 elritsa (*Pimephales promelas*) 96h: 1900 mg/L
LC50 Id (*Leuciscus idus*) 96h: 1600 mg/L
LC50 solabborre (*Lepomis macrochirus*) 96h: 1490 mg/L
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 1550 mg/L
EC50 Alger 72 h: 1840 mg/L
LC50 Fisk 96h: 1250 mg/L
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 24h: 1815 mg/L
EC50 Alger (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 72h: 1840 mg/L
NOEC Alger (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 72h: 286 mg/L

2-ETYL-HEXYL-SULFAT NATRIUMSALT

LC50 regnbågslax (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: > 100 mg/kg
LC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: 1200 mg/kg
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 483 mg/L
EC50 Alger (*Desmodesmus subspicatus*) 72h: 511 mg/L

PROPAN-2-OL

LC50 elritsa (*Pimephales promelas*) 96h: 9640 mg/L
LC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48h: 2285 mg/L
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 13299 mg/l
LC50 Fisk 96h: 1000 mg/l
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 24h: 1 - 100 mg/l
EC50 Alger 24h: 1 - 10 mg/l

ETANOLAMIN

LC50 regnbågslax (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 150 mg/L
EC10 Bakterier 17h: 87 mg/l
LC50 solabborre (*Lepomis macrochirus*) 96h: 329 mg/l
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 65 mg/L
EC50 Alger 72 h: 15 mg/l
EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 24h: 1 - 140 mg/L
LC50 karp (*Cyprinus carpio*) 96h: 349 mg/L

ALKYLPOLYGLYKOSID C8-10

EC50 Hinnkräfta (*Daphnia magna*) 48 h: 100 mg/L
LC50 Zebrafisk (*Brachydanio rerio*) 96h: 180 mg/L

METANSULFONSYRA

LC50 regnbågslax (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 1 - 100 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Tensiderna i den här produkten följer kriterierna för biologisk nedbrytbarhet enligt förordning 648/2004.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har utförts.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen information finns tillgänglig.

12.7 Andra skadliga effekter

Uppgifter saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Produkten såväl som förpackningen skall omhändertas som farligt avfall.

Överbliven, gammal eller förorenad produkt lämnas till avfallshantering.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Får ej slängas bland hushållssopor.

Förhindra utsläpp i avlopp.

Se direktiv 2008/98/EG om avfall. Beakta även nationella och regionala bestämmelser om avfallshantering.

Klassificering enligt 2008/98/EG

Rekommenderad avfallskod: 20 01 29 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej klassat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ej angivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplýsingar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2022-01-03 Ändringar i sektion 1, 8.

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Acute Tox. 4 Akut oral toxicitet, farokategori 4 - Acute Tox. 4, H302 - Skadligt vid förtäring

Skin Irrit. 2 Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2 - Skin Irrit. 2, H315 - Irriterar huden

Eye Irrit. 2 Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

Met. Corr. 1 Korrosivt för metaller, farokategori 1 - Met. Corr. 1, H290 - Kan vara korrosivt för metaller

Acute Tox. 3 Akut oral toxicitet, farokategori 3 - Acute Tox. 3, H301 - Giftigt vid förtäring

Skin. Sens. 1 Luftvägs- eller hudsensibilisering, Hudsensibilisering, farokategori 1 - Skin. Sens. 1, H317 - Kan orsaka

	allergisk hudreaktion
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1 - Eye Dam. 1, H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, farokategori 2 - Flam. Liq. 2, H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, farokategori 3, narkosverkan - STOT SE 3, H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, farokategori 1B - Skin Corr. 1B, H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8 Sverige

V Vägledande korttidsgränsvärde
H Ämnet kan lätt upptas genom huden

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg
IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)
ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)
IATA Internationella lufttransportföreningen

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2022-01-03.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

648/2004 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

2008/98/EG EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

H312 Skadligt vid hudkontakt
H302 Skadligt vid förtäring
H332 Skadligt vid inandning
H315 Irriterar huden
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation
H290 Kan vara korrosivt för metaller
H301 Giftigt vid förtäring
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön
Varning för felaktig användning

Denna produkt kan orsaka allvarlig skada vid felaktig användning. Läs och följ noga anvisningarna i detta säkerhetsdatablad samt övrig riskinformation. Vid yrkesmässig användning ansvarar arbetsgivaren för att personalen väl känner till farorna.

Övrig relevant information

Ej angivet

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se