

SÄKERHETSDATABLAD

Rekolex Super

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn

Rekolex Super

Produkt nr.

12798

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

▼ Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Textiltvätt.

Begränsad till professionell och industriell användning.

▼ Användningar som det avråds från

Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter

Rekal Svenska AB

Box 2

646 21 Gnesta

Sweden

+46 158 339 00

E-post

lab@rekal.se

Omarbetad

2026-03-04

SDB Version

2.0

Datum för tidigare utgåva

2022-12-06 (1.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Met. Corr. 1; H290, Kan vara korrosivt för metaller.

Skin Corr. 1B; H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

STOT SE 3; H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Kan vara korrosivt för metaller. (H290)

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)

Kan orsaka irritation i luftvägarna. (H335)

Skyddsangivelser

Allmänt

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

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Förebyggande

Tvätta händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264)

Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

Åtgärder

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. (P301+P330+P331)

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten .
(P303+P361+P353)

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

▼ Förvaring

Ej tillämpligt.

▼ Avfall

Innehållet/behållaren lämnas enlighet med lokala bestämmelser (P501)

Innehåller

Natriummetasilikat 5aq

Natriumperkarbonat

Kiselsyra, natriumsalt (2,6 <MR <= 3,2)

Alkoholetoxilat C12-C14

▼ Annan märkning

▼ Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel (gäller förpackningar av tvättmedel som säljs till allmänheten)

≥5% - <15%

· Syrebaserade blekmedel

· Tvål

< 5%

· Nonjontensider

· Polykarboxilater

· Enzymer

2.3. Andra faror

▼ Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. ▼ Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
Natriumkarbonat	CAS-nr.: 497-19-8 EG-nr.: 207-838-8 REACH: 01-2119485498-19- . . . Indexnr.:	30-40%	Eye Irrit. 2, H319	
Natriummetasilikat 5aq	CAS-nr.: 10213-79-3 EG-nr.: - REACH: 01-2119449811-37 Indexnr.:	15-30%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	
Natriumperkarbonat	CAS-nr.: 15630-89-4 EG-nr.: 239-707-6 REACH: 01-2119457268-30 Indexnr.:	5-15%	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1034,00 mg/kg) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 25,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 7,50 %)	
Kiselsyra, natriumsalt (2,6 <MR <= 3,2)	CAS-nr.: 1344-09-8 EG-nr.: 215-687-4 REACH: 01-2119448725-31 Indexnr.:	5-15%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
Alkoholetoxilat C12-C14	CAS-nr.: 68439-50-9 EG-nr.: 932-106-6 REACH: Indexnr.:	1-5%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 1,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[19] UVCB = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Det är viktigt att skölja länge - minst 30 minuter. Det kan vara nödvändigt att skölja i flera timmar. Använd en behaglig vattentemperatur (20-30 °C). Kontakta giftinformationscentral/läkare/sjukhus för ytterligare rådgivning om uppföljning och behandling.

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

▼ Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten eller saltlösning (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 30 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet, lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Brännskada

Ej tillämpligt.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

Höga koncentrationer av damm kan orsaka hosta och irritation av luftvägarna.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. ▼ Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattendimma.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas.

Dessa är:

Koloxider (CO / CO₂)

Några metalloxider

5.3. ▼ Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Undvik direktkontakt med spill.
- Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
- Förorenade områden kan vara hala.

6.2. ▼ Miljöskyddsåtgärder

- Undvik utsläpp till miljön. Töm inte ut i vattendrag, avloppssystem eller avlopp
- Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

6.3. ▼ Metoder och material för inneslutning och sanering

- Samla upp spill försiktigt. Fukta spillt material med vatten om det finns en risk för dammbildning.
- Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningssmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

- Se avsnitt 13 "Avfallshantering".
- Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Undvik direktkontakt med produkten.
- Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet vid användning av produkten.
- Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.
- Pulver som sipprar ut på golvet eller på andra behållare ska förebyggas.
- Förvaras i behållare med beständigt innerhölje.

Kompatibla förpackningar

- Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Förvaringsförhållanden

- Torr, svalt och väl ventilerat

Oförenliga material

- Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

- Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

- Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

▼ DNEL

Natriumkarbonat

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	10 mg/m ³

Natriummetasilikat 5aq

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	0,74 mg/kg bw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	1,49 mg/kg bw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1,55 mg/m3
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	6,22 mg/m3
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	0,74 mg/kg bw/d

▼ PNEC

Natriummetasilikat 5aq

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		1000 mg/l
Havsvatten		1 mg/l
Sötvatten		7,5 mg/l
Sporadiska utsläpp		7,5 mg/l

8.2. ▼ Begränsning av exponeringen

Tillämpa allmän kontroll för att förhindra onödig exponering

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet vid användning av produkten.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

▼ Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Se till att stationer för ögontvätt och säkerhetsduschar finns inom nära räckhåll.

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

▼ Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Typ	Klass	Färg	Standarder
Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållan den.			

Hudskydd

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
---------------	--------------	------------

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.



Handskydd

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder
----------------	---------------------	-----------------------	------------

Använd lämpliga skyddshandskar.



Polyeten	0.2	> 60	-
Vinyl/PVC	0.2	> 60	-
Nitril	0.2	> 60	-
Neopren	0.2	> 60	-

Ögonskydd

Typ	Standarder
-----	------------

Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Pulver

Färg

Vit

Lukt / Lukttröskel (ppm)

Ingen lukt

▼ pH

-

pH i lösning

~11,5 (1%)

Densitet (g/cm³)

0,75

Kinematisk viskositet

Ej tillämpligt - gäller inte för fasta ämnen.

Partikelegenskaper

Ingen data tillgänglig

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C)

Ingen data tillgänglig

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C)

Gäller inte för fasta ämnen.

Kokpunkt (°C)

Ingen data tillgänglig

Ångtryck

Ingen data tillgänglig

▼ Relativ ångdensitet

Ej tillämpligt - gäller inte för fasta ämnen.

Sönderdelningstemperatur (°C)

Provnig är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

Ej tillämpligt - gäller inte för fasta ämnen.

▼ Brandfarlighet (°C)

Ingen data tillgänglig.

▼ Självantändningstemperatur (°C)

Ej tillämpligt - gäller inte för fasta ämnen.

Explosionsgränser (% v/v)

Ej tillämpligt - gäller inte för fasta ämnen.

Löslighet

Löslighet i vatten

Fullt lösligt

n-oktanol/vatten koefficient (LogKow)

Provnig är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L)

Ingen data tillgänglig

9.2. Annan information

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

▼ Oxiderande egenskaper

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. ▼ Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. ▼ Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. ▼ Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. ▼ Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

▼ Akut toxicitet

Produkt/Ämne: Natriumkarbonat
Art: Råtta
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: 2800 mg/kg bw ·

Produkt/Ämne: Natriumkarbonat
Art: Kanin
Exponeringsväg: Hud
Test: LD50
Resultat: >2000 mg/kg bw ·

Produkt/Ämne: Natriumkarbonat
Art: Råtta
Exponeringsväg: Inandning
Test: LC50
Resultat: 2300 mg/m³ ·

Produkt/Ämne: Natriummetasilikat 5aq
Art: Råtta
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: 1152-1349 mg/kg ·

Produkt/Ämne: Natriummetasilikat 5aq
Art: Råtta
Exponeringsväg: Inandning
Test: LC50
Resultat: >2,06 g/m³ ·

Produkt/Ämne: Natriummetasilikat 5aq
Art: Råtta
Exponeringsväg: Hud
Test: LD50
Resultat: >5000 mg/kg ·

Produkt/Ämne: Natriumperkarbonat
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: 1034 mg/kg ·

Produkt/Ämne: Natriumperkarbonat
Art: Kanin
Exponeringsväg: Hud
Test: LD50
Resultat: >2000 mg/kg ·

Produkt/Ämne: Alkoholetoxilat C12-C14

Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg ·

Produkt/Ämne	Alkoholetoxilat C12-C14
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>2000 mg/kg ·

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

Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

▼ Mutagenitet i könsceller

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Testmetod:	OECD 471
Beskrivning:	Ames test negativ
Slutsats:	Inga skadliga effekter observerades

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

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

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

Fara vid aspiration

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

▼ Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

11.2. Information om andra faror

▼ Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

▼ Annan information

Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. ▼ Toxicitet

Produkt/Ämne: Natriumkarbonat
Art: Fisk
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: 300 mg/l ·

Produkt/Ämne: Natriumkarbonat
Art: Vattenloppor
Varaktighet: 48 timmar
Test: LC50
Resultat: 200-227 mg/l ·

Produkt/Ämne: Natriummetasilikat 5aq
Art: Fisk
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: 210 mg/l ·

Produkt/Ämne: Natriummetasilikat 5aq
Art: Vattenloppor
Varaktighet: 48 timmar
Test: EC50
Resultat: 1700 mg/l ·

Produkt/Ämne: Natriumperkarbonat
Art: Fisk
Varaktighet: 96 timmar
Test: NOEC
Resultat: 7,4 mg/l ·

Produkt/Ämne: Natriumperkarbonat
Art: Fisk
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: 70,7 mg/l ·

Produkt/Ämne: Natriumperkarbonat
Art: Vattenloppor
Varaktighet: 48 timmar
Test: LC50
Resultat: 4,9 mg/l ·

Produkt/Ämne: Natriumperkarbonat
Art: Vattenloppor
Varaktighet: Ingen data tillgänglig
Test: NOEC
Resultat: 2 mg/l ·

Produkt/Ämne: Alkoholetoxilat C12-C14

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Art:	Fisk
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	1-10mg/l ·

Produkt/Ämne	Alkoholetoxilat C12-C14
Art:	Vattenloppor
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1-10mg/l ·

Produkt/Ämne	Alkoholetoxilat C12-C14
Art:	Alger
Varaktighet:	72 timmar
Test:	EC50
Resultat:	>1-10mg/l ·

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

12.2. ▼ Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Slutsats:	-

Produkt/Ämne	Natriumperkarbonat
Slutsats:	-

Produkt/Ämne	Alkoholetoxilat C12-C14
Resultat:	>60%
Slutsats:	Lätt biologiskt nedbrytbar
Test:	OECD 301 B

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning 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.

12.3. ▼ Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne	Natriumkarbonat
Slutsats:	-

Produkt/Ämne	Natriumperkarbonat
Slutsats:	-

Produkt/Ämne	Alkoholetoxilat C12-C14
Slutsats:	Ingen potential för bioackumulering

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. ▼ Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. ▼ Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. ▼ Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (*)

HP 5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet

HP 8 - Frätande

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Avfallsförordning (SFS 2020:614).

▼ EWC-kod

20 01 15* Basiskt avfall

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan informatio n:
ADR/ADN/RID	UN3263	FRÄTANDE BASISKT ORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S.	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C8 	II	Nej	Begränsade mängder: 1 kg Tunnelrestriktionskod: (E) Se mer information nedan.
IMDG	UN3263	CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C8 	II	Nej	Begränsade mängder: 1 kg EmS: F-A S-B Se mer information nedan.
IATA	UN3263	CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.	Klass: 8 Etiketter: 8 Klassificeringskod: C8 	II	Nej	Se mer information nedan.

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

▼ Annat

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR/ADN/RID / Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG / Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

IATA / Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

▼ Användningsrestriktioner

Uteslutande för yrkesmässig användning.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar, eller
- är av den art att risken att skadas är minimal.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

▼ Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

≥5% - <15%

· Syrebaserade blekmedel

· Tvål

< 5%

· Nonjontensider

· Polykarboxilater

· Enzymer

Annat

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning 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.

▼ Källor

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

- H272, Kan intensifiera brand. Oxiderande.
- H290, Kan vara korrosivt för metaller.
- H302, Skadligt vid förtäring.
- H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315, Irriterar huden.
- H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

▼ Förkortningar och akronymer

- ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
- ATE = Uppskattad akut toxicitet
- BCF = Biokoncentrationsfaktor
- CAS = Registreringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
- CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
- CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
- CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
- CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
- DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
- EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
- ES = Exponeringsscenario
- EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP
- EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
- EWC = Europeiska avfallskatalogen
- GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
- GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
- IATA = International Air Transport Association
- IMDG = International Maritime Dangerous Goods
- LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
- MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
- OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
- PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
- PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
- REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
- RRN = REACH registreringsnummer
- SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
- STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepade exponering
- STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
- SVHC = Särskilt farliga ämnen

UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

UN = Förenta Nationerna

VOC = Flyktiga organiska ämnen

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

RBG

▼ Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv