

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Fedtopløser til hvidevarer (varenummer 00311781, 00311908, 00312207)

Bearbejdningsdato: 17.12.2021

Katalog nr.: 00312207

Side 2 af 8

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
584-08-7	209-529-3	Potassium carbonate	1 - < 5 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg	

Indholdsmærkning i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004

< 5 % amfotere overfladeaktive stoffer, < 5 % nonioniske overfladeaktive stoffer.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Tilsmudset tøj skal skiftes.

Hvis det indåndes

Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

I tilfælde af hudkontakt

Vask med rigeligt vand/sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning. Lægebehandling påkrævet.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Mave-tarm-forstyrrelser, Kvalme.

Pga. pH-værdien (se punkt 9) kan en irritation af hud eller øjne ikke udelukkes.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Elementærhjælp, dekontamination, symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**Vand, Skum, Pulversluknings-middel, ABC-pulver, Kuldioxid (CO₂).

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingenVed brand kan der opstå: Kvælstofoxid (NO_x), Kuldioxid (CO₂), Kulmonoxid.**5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Produktet selv kan ikke brænde. Brug egnet åndedrætsbeskyttelse

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Til rengøring**

egnet materiale til fortynding og neutralisering: Vand. Rens grundigt beskidte flader.

Andre oplysninger

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Fedtopløser til hvidevarer (varenummer 00311781, 00311908, 00312207)

Bearbejdningsdato: 17.12.2021

Katalog nr.: 00312207

Side 3 af 8

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7
 Personlige værnemidler: se punkt 8
 Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Produktet selv kan ikke brænde.

Råd om generel hygiejne

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Egnet materiale til beholdere/udstyr: Polyethan.

Information om fælleslagring

Materialer, der skal undgås: Syre.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Må ikke opbevares ved temperaturer under: 5°C.

7.3. Særlige anvendelser

Læs brugsanvisningen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****DNEL/DMEL værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
584-08-7	Potassium carbonate			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	lokal	10,0 mg/m ³

Øvrige råd-Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer i mængder over koncentrationsgrænserne, som der er bestemt en arbejdspladsgrænseværdi for.

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**Hudværn**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Åndedrætsværn

Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.
 egnet åndedrætsværn: partikelfiltermaske (EN 143). Filter: P1 / P2.

Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Fedtopløser til hvidevarer (varenummer 00311781, 00311908, 00312207)

Bearbejdningsdato: 17.12.2021

Katalog nr.: 00312207

Side 4 af 8

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	flydende
Farve:	lysegul, klar
Lugt:	lugtfri

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke relevant
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C
Flammepunkt:	ikke relevant

Antændelighed

fast/flydende:	ikke relevant
gas:	ikke relevant

Eksplorative egenskaber

ikke eksplosiv.

Laveste Eksplosionsgrænser:	ikke relevant
Højeste Eksplosionsgrænser:	ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:	ikke relevant

Selvantændelsestemperatur

fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant

Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
---------------------------	--------------

pH-værdien (ved 20 °C):	10,5
-------------------------	------

Viskositet/dynamisk:	ikke bestemt
----------------------	--------------

Viskositet/kinematisk:	ikke bestemt
------------------------	--------------

Udløbstid:	ikke bestemt
------------	--------------

Vandopløselighed:	blandbar.
-------------------	-----------

Opløselighed i andre opløsningsmidler

Ingen data disponible

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt
---------------------------------------	--------------

Damptryk: (ved 20 °C)	23 hPa
--------------------------	--------

Damptryk: (ved 50 °C)	123 hPa
--------------------------	---------

Massefylde (ved 20 °C):	1,016 g/cm ³
-------------------------	-------------------------

Vægtfylde:	ikke relevant
------------	---------------

Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt
-------------------------	--------------

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Oxiderende egenskaber
Ikke brandfremmende.

Andre sikkerhedskarakteristika

Separationstest af opløsningsmidler:	ikke relevant
--------------------------------------	---------------

Opløsningsmiddeldampe:	ikke relevant
------------------------	---------------

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Fedtopløser til hvidevarer (varenummer 00311781, 00311908, 00312207)

Bearbejdningsdato: 17.12.2021

Katalog nr.: 00312207

Side 5 af 8

Indhold af fast stof:

ikke bestemt

Fordampningshastighed:

ikke bestemt

Andre informationer**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Eksoterm reaktion med: Syre.

10.4. Forhold, der skal undgås

Skal beskyttes mod direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås

Syre.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetik, stofskifte og fordeling**

Der foreligger ingen data for blandingen.

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
584-08-7	Potassium carbonate				
	oral	LD50 mg/kg	> 2000	Rotte	OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg	> 2000	Kanin	

Irriterende og ætsende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Produktet kan i sjældne tilfælde fremkalde forbigående irritationer af huden.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Ingen data disponible

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Fedtopløser til hvidevarer (varenummer 00311781, 00311908, 00312207)

Bearbejdningsdato: 17.12.2021

Katalog nr.: 00312207

Side 6 af 8

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

ikke relevant

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Ved teknisk korrekt udledning af ringe koncentrationer i tilpassede biologiske rensningsanlæg kan der ikke forventes forstyrrelser af nedbrydningsaktiviteten af aktivt slam.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
584-08-7	Potassium carbonate					
	Akut fisketoksicitet	LC50	68 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	200 mg/l	48 h	Daphnia pulex (vandloppe)	

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Preparatets tensid opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumulationspotentiale.

12.4. Mobilitet i jord

Ved indtrængen i undergrunden er produktet mobilt og kan forurene grundvandet.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ikke relevant

12.7. Andre negative virkninger

uden betydning

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Affaldsnummer - overskud

200130 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

Affaldsnummer - produktet efter brug

200130 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Detergenter, bortset fra affald henhørende under 20 01 29

Affaldsnummer - forurenede emballage

150102 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Plastemballage

Bortskaffelse af forurenede emballage

Vand. Kontamineret emballage skal tømmes helt, og kan genanvendes efter passende rengøring.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Fedtopløser til hvidevarer (varenummer 00311781, 00311908, 00312207)

Bearbejdningsdato: 17.12.2021

Katalog nr.: 00312207

Side 7 af 8

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

uden betydning

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

uden betydning

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

2010/75/EU (VOC): 0 %

Andre informationer

De i denne blanding indeholdte tensider opfylder betingelserne for biologisk nedbrydelighed, som de er fastlagt i forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

National regulativ information

Vandfareklasse (D): - - ikke skadeligt for vand

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Fedtopløser til hvidevarer (varenummer 00311781, 00311908, 00312207)

Bearbejdningsdato: 17.12.2021

Katalog nr.: 00312207

Side 8 af 8

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Oplysninger om ændringer: punkt 6, 11, 12

Forkortelser og akronymerADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)