



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2022-05-31

Version: 1.0

Ersätter datum: 1899-12-31

PowerFoam

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING

Handelsnamn : PowerFoam
Artikelnr : 3141-3143, 1031410050, 1031410250, 1031412080
UFI : 0KVE-5QY6-1X0W-EFTM

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Identifierade användningar : Alkalisk fordonstvättmedel

Användningar som det avråds från : Privat användning

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Inhemsk tillverkare/importör:

Företagsnamn : BS Kemi AB
Adress : Box 525
Postadress : 136 25 HANINGE
Land : Sweden
Telefon : 08-50410380
Fax : 08-50023831
e-post : info@bskemi.se
Hemsida : www.bskemi.se
Kontaktuppgift, e-post : sdb@bskemi.se

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Akut Tel: 112 SOS Alarm – begär Giftinformation Öppettider 0 - 24
Mindre brådskande fall Tel: 08-33 12 31 Giftinformationscentralen Öppettider 0 - 24

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering och märkningsinformation i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008.

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

Fysiska faror : Ej klassificerat.
Hälsofaror : Skin Corr. 1C; H314
Miljöfaror : Ej klassificerat.

Fullständig text för förkortningar och H-fraser, se punkt 16

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

FAROPIKTOGRAM:



SIGNALORD: Fara



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2022-05-31

Version: 1.0

Ersätter datum: 1899-12-31

FAROANGIVELSER

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

SKYDDSAANGIVELSER

- FÖREBYGGANDE

P260 Inandas dimma och sprej.

P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd.

- ÅTGÄRDER

P301 + P330

+ P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303 + P361

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

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

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.

- FÖRVARING

Ingen information tillgänglig.

INNEHÅLLER ÄMNE;

Innehåller Kalimhydroxid

TILLÄGGSMÄRKNING

Ingen information tillgänglig.

2.3 ANDRA FAROR

PBT/vPvB

Blandningen innehåller inga PBT-ämnena resp. omfattas inte av bilaga XIII till Förordning (EG) 1907/2006.

Blandningen innehåller inga vPvB-ämnena resp. omfattas inte av bilaga XIII till Förordning (EG) 1907/2006.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 BLANDNINGAR

Nr	Ämnesnamn	Reg. Nr	EG Nr	CAS-Nr	Vikt-%	Faroangivelse
1	2-Propylheptanoletoxilat 8EO			160875-66-10	1 - 4,99	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318
2	Butylidiglykol	01-2119475104-44-0000	203-961-6	112-34-5	1 - 2,99	Eye Irrit. 2; H319
3	Kaliumhydroxid	01-2119487136-33-xxxx	215-181-3	1310-58-3	1 - 2,99	Acute tox. 4; H302 Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314
4	Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt	01-2119493601-38	257-573-7	51981-21-6	1 - 2,99	Met. Corr. 1; H290
5	Lauryl/Myristyl Ether Carboxylic Acid			27306-90-7	1 - 2,49	Eye Dam. 1; H318
6	Fettalkoholetoxiolat C9-C11 4EO			68439-46-3	0,5 - 2	Eye Irrit. 2; H319
7	Natrium-p-cumolsulfonat	01-2119489411-37-0000	239-854-6	15763-76-5	1 - 1,99	Eye Irrit. 2; H319
8	Kaliumkumensulfonat	01-2119489427-24-0000	629-764-9	164524-02-1	1 - 1,99	Eye Irrit. 2; H319
9	L-glutamin syra, N-kokosacylderrivat, dinatriumsalt	01-2119961354-36		68187-30-4	0,1 - 1,5	Eye Irrit. 2; H319

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

Fullständig text på H- och EUH-fraser; se avsnitt 16.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELLT

Kontakta läkare om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2022-05-31

Version: 1.0

Ersätter datum: 1899-12-31

INANDNING

Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Undvik kräkning om möjligt. Uppsök läkare.

KONTAKT MED ÖGONEN

Skölj omedelbart med mycket vatten och öppna ögonlock. Fortsätt skölja ögonen i 10- 15 minuter. Använd helst tempererat vatten. Kontakta läkare.

HUDKONTAKT

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

SYMPTOM EFTER INANDNING

Sprutdimma kan orsaka övergående irritation i luftvägarna.

SYMPTOM EFTER FÖRTÄRING

Irriterande vid förtäring. Ger brännande smärtor i mun, svalg och matstrupe.

SYMPTOM EFTER KONTAKT MED ÖGONEN

Allvarlig ögonirritation. Risk för allvarlig ögonskada.

SYMPTOM EFTER HUDKONTAKT

Långvarig eller upprepad kontakt med produkten kan ge avfettning och uttorkning av huden (hudirritation).

ÖVRIGT

Ingen information tillgänglig.

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Ingen specifik behandling.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

5.1 SLÄCKMEDEL

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släckmedel väljs med hänsyn till brand.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Ingen information tillgänglig.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Ingen information tillgänglig.

5.3 RÅD TILL BRANDPERSONAL

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

INFORMATION

Produkten är inte brandfarlig.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATION

Använd lämplig skyddsutrustning, undvik kontakt med ögon och hud, se avsnitt 8.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller mark.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Flytta läckande behållare till avskilt område. Större spill samlas upp med lämpliga absorptionsmedel och deponeras eller destrueras enligt gällande föreskrifter. Sug upp med sågspån, sand eller annat inert absorptionsmaterial. Mindre spill: Spolas bort med mycket vatten.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2022-05-31

Version: 1.0

Ersätter datum: 1899-12-31

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering se avsnitt 13.

INFORMATION

Vid spill som medför risk för miljökada, kontakta ansvarig myndighet.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Undvik hud- och ögonkontakt.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Lagras vid temperaturer mellan 8 °C och 28 °C. Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se avsnitt 1.2.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Gränsvärden enl. AFS 2018:1:

Ämnesnamn	CAS nr. /Reg.nr*	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
Dietylenglykolmonobutyl eter	112-34-5	8 h	10	68	2015	
		15 min	15	101	2015	

Gränsvärden övriga källor:

Inga gränsvärden funna i övriga källor, för i produkten ingående ämnen.

DNEL gällande för Näringsverksamhet/Arbetare

Inga DNEL gränsvärden, för i produkten ingående ämnen.

PNEC

Ämnesnamn	CAS nr. /Reg.nr*	Område	Värde
Butyldiglykol	112-34-5	Sötvatten	1 mg/l
		Havsvatten	1 mg/l
		Sediment i havsvatten	0,44 mg/kg
		Jordmån	0,32 mg/kg
Dinatriummetasilikat	10213-79-3	Sötvatten	7,5 mg/l
		Havsvatten	1 mg/l
		Mikroorg vid avloppsrening	1000 mg/l
		Kaliumkumensulfonat	164524-02-1
Kaliumkumensulfonat	164524-02-1	Havsvatten	0,023 mg/l
		Sediment i havsvatten	0,0862 mg/kg
		Mikroorg vid avloppsrening	100 mg/l
		Jordmån	0,037 mg/kg
Natrium-p-cumolsulfonat	15763-76-5	Sötvatten	0,23 mg/l
		Havsvatten	0,023 mg/l
		Sediment i havsvatten	0,0862 mg/kg
		Mikroorg vid avloppsrening	100 mg/l
Tetrakaliumpyrofosfat	7320-34-5	Jordmån	0,037 mg/kg
		Sötvatten	0,05 mg/l
		Havsvatten	0,005 mg/l
		Mikroorg vid avloppsrening	50 mg/l



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2022-05-31

Version: 1.0

Ersätter datum: 1899-12-31

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERING

Skyddsutrustning



LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Möjlighet för ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning.

ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd behövs normalt inte.

ÖGONSKYDD/ANDSIKTSSKYDD

Skyddsglasögon med sidoskydd vid risk för direktkontakt eller stänk.

HANDSKYDD

Använd skyddshandskar av: Gummi, neoprengummi, nitrilgummi eller PVC.

HUDSKYDD/KROPPSSKYDD

Skyddskläder efter behov.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form:	Vätska.
Färg:	Ofärgad
Lukt:	Svag egendoft
Löslighet:	Blandbart med vatten

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
pH i koncentrat	12,8		
pH i brukslösning	Data saknas		
Smältpunkt / Fryspunkt °C	Ca -2		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall °C	100		
Flampunkt °C	Data saknas		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (Fast / Gas)	Data saknas		
Antändnings- / Explosionsgräns Övre vol. %	Data saknas		
Antändnings- / Explosionsgräns Undre vol. %	Data saknas		
Ångtryck kPa	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Löslighet	Data saknas		
Fördelningskoefficient n-Oktan/Vatten	Data saknas		
Självantändningstemperatur °C	Data saknas		
Sönderfallstemperatur °C	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		
Explosiva egenskaper	Data saknas		
Oxiderande egenskaper	Data saknas		

9.2 ANNAN INFORMATION

Densitet Kg/m ³	1080		
----------------------------	------	--	--

INFORMATION

Ingen information tillgänglig.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2022-05-31

Version: 1.0

Ersätter datum: 1899-12-31

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga farliga reaktioner kända

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Ingen känd information

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Ingen känd information.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 TOXIKOLOGISKA EFFEKTER

AKUT TOXICITET

BLANDNING

Inte Klassificerat

KOMPONENTER:

Tetrakaliumpyrofosfat

LD50 Inahl. råtta >1,1 mg/l OECD 403

LD50 Dermal kanin >2000 mg/kg OECD 402

LD50 Oralt mus >2000 mg/kg

Kaliumhydroxid

LD50 Oralt råtta 333 mg/kg OECD 425

Butyldiglykol

LD50 Dermal kanin 2764 mg/kg OECD 402

LD50 Oralt råtta >2000 mg/kg OECD 401

Dinatriummetasilikat

LD50 Inahl. råtta >2,06 g/m³

LD50 Dermal >5000 mg/kg

LD50 Oralt råtta 1152-1349 mg/kg

Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt

2-Propylheptanoletoxilat 8EO

LD50 Oralt råtta >300-2000 mg/Kg

Fettalkoholetoxilat C9-C11 4EO

LD50 Oralt råtta >2000 mg/kg

Lauryl/Myristyl Ether Carboxylic Acid

L-glutamin syra, N-kokosacylderivat, dinatriumsalt

LD50 Oralt råtta 1200 mg/kg NOAEL

SLUTSATS

Baserat på de ingående ämnernas egenskaper, erhåller produkten ingen klassificering för akut toxicitet.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2022-05-31

Version: 1.0

Ersätter datum: 1899-12-31

POTENTIELLA AKUTA EFFEKTER

INANDNING

Sprutdimma kan orsaka övergående irritation i luftvägarna.

FÖRTÄRING

Irriterande vid förtäring. Ger brännande smärtor i mun, svalg och matstrupe.

KONTAKT MED ÖGONEN

Allvarlig ögonirritation. Risk för allvarlig ögonskada.

HUDKONTAKT

Långvarig eller upprepad kontakt med produkten kan ge avfettning och uttorkning av huden (hudirritation).

HÄLSOFARLIGHET

Baserat på mängder och sammansättning anses hälsoriskerna för produkten som liten. Kroniska eller akuta hälsorisker ej kända.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. TOXICITET

AKVATISK EKOTOXICITET

Tetrakaliumpyrofosfat

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 bakt.	3 h	>1000 mg/l	aktiverat slam	OECD TG 209
EC50 alger	72 h	>100 mg/l	Algtoxicitet	
EC50 kräft	48 h	>100 mg/l	Daphnia magna	OECD TG 202
LC50 fisk	96 h	>100 mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203

Kaliumhydroxid

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 bakt.	15 min	22 mg/l	Photobacterium phosphoreum	
LC50 fisk	96 h	80 mg/l	Gambusia affinis	

Butyldiglykol

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 alger	96 h	>100 mg/l	Scenedesmus subspicatus	
EC50 kräft	48 h	>100 mg/l	Daphnia magna	
LC50 fisk	96 h	1300 mg/l	Lepomis macrochirus	

Dinatriummetasilikat

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 kräft	48 h	1700 mg/l	Daphnia magna	
LC50 fisk	96 h	210 mg/l	Brachydanio rerio	

Glutaminsyra, N,N-diättiksyra, tetranatriumsalt

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
LC50 fisk	96 h	>100 mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203

2-Propylheptanoletoxilat 8EO

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 alger	72 h	>10-100 mg/l	Scenedesmus subspicatus	
EC50 kräft	48 h	>10-100 mg/l	Daphnia magna	
LC50 fisk	96 h	>10-100 mg/l	Oncorhynchus mykiss	

Fettalkoholetoxilat C9-C11 4EO

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
------	---------	---------------	-----	-------



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2022-05-31

Version: 1.0

Ersätter datum: 1899-12-31

EC50 alger	72 h	>1-10 mg/l	Kiselalg	
EC50 kräft	48 h	>1-10 mg/l	Daphnia magna	
LC50 fisk	96 h	>1-10 mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203

Lauryl/Myristyl Ether Carboxylic Acid

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 alger	72 h	>100 mg/l		
EC50 kräft	48 h	67 mg/l	Daphnia	
LC50 fisk	96 h	>100 mg/l		

Natrium-p-cumolsulfonat

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 alger	96 h	>100 mg/l	Mikroalg	
EC50 kräft	48 h	>100 mg/l	vattenloppa	
LC50 fisk	96 h	>100 mg/l	Regnbågslax	

Kaliumkumensulfonat

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 kräft	48h	>100mg/l	vattenloppa	
LC50 fisk	96h	>100 mg/l	regnbågslax	

L-glutamin syra, N-kokosacylderrivat, dinatriumsalt

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
EC50 bakt.		>5,5 mg/L	Daphia Magna	
EC50 alger	72h	32,6 mg/l	Desmodesmus subspicatus	
EC50 kräft	48h	49 mg/l	Daphnia Magna	
LC50 fisk	96h	62.4 mg/l	Leuciscus idus	

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Butyldiglykol

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
BOD	28 d	80-90%		OECD TG301

Natrium-p-cumolsulfonat

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Biologisk	28 dygn	>60%		OECD 301B

Kaliumkumensulfonat

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
Biologisk	28 dygn	>60%		OECD 301B

Produkten förväntas vara lättnedbrytbar.

12.3 BIOACKUMULERING

Bioackumulering ej sannolik.

12.4 RÖRLIGHET I JORD

MOBILITET, ingen information tillgänglig

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Ingen information tillgänglig

INFORMATION

Bedömd som inte miljöfarlig. Bedömningar är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 AVFALLSHANTERINGSMETODER



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2022-05-31

Version: 1.0

Ersätter datum: 1899-12-31

GENERELLT

Tillverkaren av denna produkt är ansluten till FTI och har därmed tagit sitt producentansvar enligt Miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2018:1462) och betalat förpackningsavgift för omhänder-tagande och återvinning av förpackningsavfallet.

Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering.

RESTPRODUKT

Produkten omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall.

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Produkten omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall.

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall.

AVFALLSGRUPP

Avfallskod produkt och produktrester: 07 06 04*.

Avfallskod för använd produkt: Ingen avfallskod kan tilldelas den använda produkten, då den tilltänkta användningen och de ämnen som där tillkommer är de som bestämmer tilldelningen. Avfallskoden fastställs av användaren och vid behov i samråd med den regionala avfallsmottagaren.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: **Ja**

		ADR (vägtransport)/ RID (järnvägstransport)	
14.1 UN-nr	1760		
14.2 Officiell transportbenämning		FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (kaliumhydroxid)	
14.3 Faroklass för transport	8	14.4 Förpacknings grupp	III
Farotikett	8	14.5 Miljöfaror	
Faronummer	80	Tunnelrestriktioner	E

		ADN (Transport på inre vattenvägar)	
14.1 UN-nr	1760		
14.2 Officiell transportbenämning		FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (kaliumhydroxid)	
14.3 Faroklass för transport	8	14.4 Förpacknings grupp	III
		14.5 Miljöfaror	
Miljörisk i tankfartyg			

		IMDG (Sjötransport)	
14.1 UN-nr	1760		
14.2 Officiell transportbenämning		CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Potassium hydroxide)	
14.3 Faroklass för transport	8	14.4 Förpacknings grupp	III
Sub risk		14.5 Miljöfaror	
IMDG-kod		Marin förorening	
EMS	F-A, S-B		

		IATA (flygtransport)	
14.1 UN-nr	1760		
14.2 Officiell transportbenämning		FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (kaliumhydroxid)	
14.3 Faroklass för transport	8	14.4 Förpacknings grupp	III
Farotikett	8		

14.6 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Ej tillämpbar.

14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Ej tillämpbar.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2022-05-31

Version: 1.0

Ersätter datum: 1899-12-31

ANNAN INFORMATION

Produkten får transporteras på väg (ADR) som farligt gods i begränsade mängder vid innerförpackning 5 L eller mindre och kollivikt är max 30 Kg, för sträck- eller krympfilmade brickor gäller max kollivikt 20 Kg. Varje kolli skall märkas med etikett för farligt gods i begränsade mängder, kvadrat ställd på ett hörn med två svarta och ett vitt fält, samt etikett med riktningsspil .

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ.

NATIONELLA FÖRESKRIFTER

AFS 2018:1 Arbetsmiljöverkets Författningssamling HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN

EU-FÖRORDNINGAR

Säkerhetsdatabladet är upprättat i enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad genom Förordning (EU) 2015/830.

Klassificering och märkning har skett i enlighet med Förordningen (EG) 1272/2008.

Ingående tensider uppfyller kriterier för biologisk nedbrytning i EG-förordningen 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

INFORMATION

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

16. ÖVRIG INFORMATION

REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
1.0	2022-05-31	Mikael Svensson	Nyupprättat säkerhetsdatablad

LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdatabladet är nyupprättat.

Relevant information från ämnens exponeringsscenarion är i förekommande fall integrerad under tillämpliga avsnitt i säkerhetsdatabladet.

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGARNA I SÄKERHETS DATABLADET

DNEL	Derived No-Effect Level
PNEC	Predicted No Effect Concentration
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
vPvB	Very Persistent, Very Bioaccumulative

INFORMATIONSKÄLLOR:

Sammanställning av underlag för detta säkerhetsdatablad har hämtats från följande källor; Echa.eu (databaser för 'registrerade ämnen' samt för 'klassificering och märkning'), REACH-Förordning (EG) Nr. 1907/2006, ändrad av Förordning (EU) 2015/815, CLP-Förordning (EG) Nr. 1272/2008, ändrad av Regulation (EU) 2015/491, 199/45/EG, AFS 2018:11, MSBFS 2018:1, SFS2011:927, SFS 2018:1462 samt TSFS 2011:95.

KLASSIFICERINGSMETOD:

Blandningen är klassificerad frätande efter dess pH-värde, och inte utifrån ingående ämnens egna frätande egenskaper.

Övriga farligheter; Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med EU 2018/1480 Bilaga I, där all tillgänglig



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006 ändrad genom EU 2015/830

Senaste ändring: 2022-05-31

Version: 1.0

Ersätter datum: 1899-12-31

information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med Förordningen EU 2015/830.

FÖRTECKNING AV RELEVANTA H-FRASER

H290	Kan vara korrosivt för metaller
H302	Skadligt vid förtäring
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna

RÅD OM UTBILDNING

Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som ska hantera produkten rekommenderas.

PowerFoam