

SÄKERHETS DATABLAD

DeLaval Laundry Detergent

EU3119

Enligt EG-Direktiv 1907/2006 (No. 878/2020)

Skapat datum 28-feb-2014

Revisionsdatum: 02-maj-2024

Revisionsnummer: 2.3

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn DeLaval Laundry Detergent
UFI: H7A0-C0P8-400U-J06F
Innehåller Etoxylerad alkohol

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

Rekommenderat bruk Rengöringsmedel
Användningar som det avråds från Begränsat till yrkesanvändning.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Kontakta tillverkaren	Leverantör
DeLaval N.V.	Sweden: DeLaval Sales AB
Industriepark-Drongen 10	PO Box 21
Gent	147 21 Tumba
Belgium	Sweden
Tel. +32 9 280 91 21	Tel (8) 550 294 00
Email MSDS.EU@delaval.com	

Finland: Oy DeLaval Ab
Mejerivägen 4
00370 Helsinki
Finland
Tel (0)207 568 201

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Sweden: 112 - Giftinformationscentralen (GIC): 010-456 6700 (måndag - fredag 9.00-17.00.)
Finland: Giftinformationscentralen: 0800 147 111 / +358 (0)9 471 977

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

För den kompletta texten för H-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Cat. 1. (H318)

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt med REGULATION (EC) No 1272/2008

Faropiktogram(men)



Signalord

FARA

Faroangivelser

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

Skyddsangivelser

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn
 P280 - Använd ögonskydd/ansiktsskydd
 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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/...

Innehåller

Etoxylerad alkohol

2.3. Andra faror

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) ($\geq 0.1\%$)

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ($\geq 0.1\%$)

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$)

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Kemisk produktbenämning.

Kemiskt namn	EC-nr	Vikt-%	Klassificering CLP	Särskild koncentrations gräns (SCL)	M-Faktor (akut)	M-Faktor (kronisk)	REACH-registreringsnummer
Natriumkarbonat 497-19-8	207-838-8	10 - 20	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-	01-2119485498-19
Sodium percarbonate 15630-89-4	239-707-6	10 - 20	Ox. Sol. 2 (H272) Acute tox. 4 (H302) Eye dam. 1 (H318)	-	-	-	01-2119457268-30
Alkoholer, C12-15, etoxilerade 68131-39-5	500-195-7	2 - 5	Acute tox. 4 (H302) Eye dam. 1 (H318) Aq Chron 3 (H412)	-	-	-	
Alcohols, ethoxylated 160901-19-9	931-954-4	2 - 5	Eye dam. 1 (H318) Aq Acute 1 (H400) Aq Chron 3 (H412)	-	-	-	
Natriumsilikat 1344-09-8	215-687-4	1 - 2	Eye dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335) Skin irrit. 2 (H315)	-	-	-	01-2119448725-31
Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl dervs. And Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxide	932-051-8	1 - 2	Skin irr. 2 (H315) Eye dam. 1 (H318) Aq Chron 3 (H412)	-	-	-	01-2119565112-48
Subtilisiner (proteolytiska enzymer) 9014-01-1	232-752-2	< 0.1	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Resp. Sens. 1 (H334) STOT SE 3 (H335)	-	-	-	01-2119480434-38
N,N-Dimetylformamid 68-12-2	200-679-5	< 0.1	Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360D)	-	-	-	01-2119475605-32

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 för inandning
Natriumkarbonat 497-19-8	2800 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	2300 mg/m ³ (Rat)

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 för inandning
Sodium percarbonate 15630-89-4	1034 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (rabbit)	Inga data tillgängliga
Alkoholer, C12-15, etoxilerade 68131-39-5	300-2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	1600 mg/l (Rat)
Alcohols, ethoxylated 160901-19-9	13000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	Inga data tillgängliga
Natriumsilikat 1344-09-8	1960 mg/kg (Rat)	> 4640 mg/kg (Rabbit)	Inga data tillgängliga
Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl dervs. And Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxide -	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	Inga data tillgängliga
Subtilisiner (proteolytiska enzymer) 9014-01-1	1800 mg/kg (Rat)	> 2 ml/kg (rabbit)	Inga data tillgängliga
N,N-Dimetylformamid 68-12-2	2800 mg/kg (Rat) 2000 mg/kg (Rat)	1100 mg/kg (Rat) > 3.2 g/kg (Rat)	5.85 mg/L air - 4H (Rat)

Rat (råtta) Rabbit (kanin) Air (Luft)

Ytterligare information

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0.1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

Ögonkontakt

VID ÖGONKONTAKT. Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt sköljningen i minst 15 minuter. Uppsök läkare omedelbart. Ring 112/ambulans för medicinsk hjälp.

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten. Ta av alla nedsmutsade kläder och skor. Skölj genast med mycket vatten i minst 15 minuter. Uppsök läkare om symtomen uppstår.

Förtäring

Vid sväljning. Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Uppsök genast läkare.

Inandning

VID INANDNING: Flytta ut i friska luften och håll i en position där det är lätt att andas. Uppsök läkare om symtomen uppstår.

4.2. viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta verkningar

Enligt vår erfarenhet och den information vi har fått har produkten inga skadliga effekter om den används och hanteras i avsett syfte.

Fördröjda effekter

Ingen känd.

Effekter vid överexponering

Ingen känd.

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

Upplysning till läkaren

Behandla enligt symptom.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel

Användningsområde: Skum, Sand, Koldioxid (CO₂), Vatten

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Ingen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör

Inga särskilda.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän

Använd personlig skyddsutrustning.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Utrym personal till säkra områden. För personligt skydd se under avsnitt 8.
Annan information Se avsnittet 12 för mer information
Råd för räddningspersonal. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Får inte släppas ut i miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa upp och skyffla in i lämpliga behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnittet 12 för mer information
 För personligt skydd se under avsnitt 8
 AVSNITT 13. Avfallshantering

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Undvik kontakt med huden och ögonen. Se till att det finns ögonduchar och säkerhetsduchar i arbetsplatsens omedelbara närhet. Store in a tightly closed container.
Allmänna hygienkrav Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaring Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras torrt. Förvara på en torr, sval och välventilerad plats.
Tysk lagringsklass 10 - 13

7.3. Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario Ej tillämpligt
Övriga anvisningar Ej tillämpligt

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Kemiskt namn	EU	Förenade kungariket	Frankrike	Spanien	Tyskland
Subtilisiner (proteolytiska enzymer) 9014-01-1		WEL TWA: 0.00004 mg/m ³		STEL: 0.00006 mg/m ³	
Titandioxid 13463-67-7		TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ Peak: 2.4 mg/m ³ Skin
N,N-Dimetylformamid 68-12-2	TWA: 5 ppm TWA: 15 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 10 ppm		TWA: 5 ppm TWA: 15 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 10 ppm	Skin STEL: 10 ppm STEL: 30 mg/m ³ TWA: 5 ppm TWA: 15 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 15 mg/m ³ Peak: 10 ppm Peak: 30 mg/m ³ Skin
Kemiskt namn	Italien	Portugal	Nederländerna	Finland	Danmark
Subtilisiner (proteolytiska enzymer) 9014-01-1		Ceiling: 0.00006 mg/m ³			Ceiling: 0.00006 mg/m ³
Titandioxid 13463-67-7		TWA: 10 mg/m ³			TWA: 6 mg/m ³
N,N-Dimetylformamid 68-12-2	TWA: 5 ppm TWA: 15 mg/m ³	STEL: 10 ppm STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 ppm TWA: 30 mg/m ³	Skin STEL: 30 mg/m ³ TWA: 15 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 15 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 30 mg/m ³ Skin	TWA: 5 ppm TWA: 15 mg/m ³ Skin
Kemiskt namn	Österrike	Schweiz	Polen	Norge	Irland
Subtilisiner (proteolytiska enzymer) 9014-01-1		STEL: 0.00006 mg/m ³			TWA: 0.00006 mg/m ³

enzymer) 9014-01-1					STEL: 0.00006 mg/m ³
Titandioxid 13463-67-7	STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³
N,N-Dimetylformamid 68-12-2	Skin STEL: 10 ppm STEL: 30 mg/m ³ TWA: 5 ppm TWA: 15 mg/m ³	Skin STEL: 10 ppm STEL: 30 mg/m ³ TWA: 5 ppm TWA: 15 mg/m ³	STEL: 30 mg/m ³ TWA: 15 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 15 mg/m ³ Skin	TWA: 5 ppm TWA: 15 mg/m ³ STEL: 10 ppm STEL: 30 mg/m ³ Skin
Kemiskt namn	Sverige	Bulgary	Estland	Ungern	Kroatien
Subtilisiner (proteolytiska enzymer) 9014-01-1					GVI: 0.00004 ppm
Titandioxid 13463-67-7	TWA: 5 mg/m ³				GVI: 10 (U) - 4 mg/m ³ (R)
N,N-Dimetylformamid 68-12-2					GVI: 5 ppm GVI: 15 mg/m ³ KGV: 10 ppm KGV: 30 mg/m ³

Härledd nolleffektnivå (DNEL)
Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig
Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd

Hudskydd

Handskydd

Andningsskydd

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

skyddsglasögon med sidoskydd. (EN 166).
Använd skyddshandskar/skyddskläder. (EN 14605).
PVC Nitrligummi (EN 374)
Genomträngningstid > 480 min (level 6)
Tjocklek på handske 0.4 mm
När arbetare utsätts för koncentrationer som överskrider
exponeringsgränsen måste de använda lämpliga certifierade
andningsskydd.
Ingen information tillgänglig.

Begränsning av miljöexponeringen

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd

Pulver

Utseende

Vit

Lukt

Ingen information tillgänglig

Luktröskel

Ingen information tillgänglig

Egenskap

Smältpunkt/smältpunktsområde

Värden

Inga data tillgängliga

Kokpunkt/kokpunktsområde

Inga data tillgängliga

Brandfarlighet (fast form, gas)

Ej tillämpligt

Övre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

Övre explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Undre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

Lägre explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Flampunkt

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Inga data tillgängliga

Sönderfallstemperatur

Inga data tillgängliga

pH

10.8 +/- 0.5 (1 %)

Kinematisk viskositet

Inga data tillgängliga

Vattenlöslighet

Inga data tillgängliga

Löslighet i andra lösningsmedel

Inga data tillgängliga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

Inga data tillgängliga

Ångtryck

Inga data tillgängliga

Relativ Densitet

Inga data tillgängliga

Relativ ångdensitet

Inga data tillgängliga

Partikelegenskaper Ej tillämpligt

9.2. Annan information

Viskositet Inga data tillgängliga
Vätskedensitet 874 +/- 100 g/l

9.2.1. Information om fysiska faroklasser
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Inga data tillgängliga.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner ingen vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Fuktig luft. Håll borta från barn.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Starka syror, Metaller, nitrater

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor. Kolmonoxid. Koldioxid (CO₂).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut Toxicitet

Inandning Ingen information tillgänglig.
Ögonkontakt Ingen information tillgänglig.
Hudkontakt Ingen information tillgänglig.
Förtäring Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	LD50 Oralt	LD50 Dermal	LC50 Inandning
Natriumkarbonat	2800 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	2300 mg/m ³ (Rat)
Sodium percarbonate	1034 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (rabbit)	Inga data tillgängliga
Alkoholer, C12-15, etoxilerade	300-2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	1600 mg/l (Rat)
Alcohols, ethoxylated	13000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	Inga data tillgängliga
Natriumsilikat	1960 mg/kg (Rat)	> 4640 mg/kg (Rabbit)	Inga data tillgängliga
Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl dervs. And Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxide	> 2000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	Inga data tillgängliga
Subtilisiner (proteolytiska enzymer)	1800 mg/kg (Rat)	> 2 ml/kg (rabbit)	Inga data tillgängliga
N,N-Dimetylformamid	2800 mg/kg (Rat) 2000 mg/kg (Rat)	1100 mg/kg (Rat) > 3.2 g/kg (Rat)	5.85 mg/L air - 4H (Rat)

Rat (råtta) Rabbit (kanin) Air (Luft)

Frätande/irriterande på huden Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation Risk för allvarliga ögonskador.
Luftvägs- eller hudsensibilisering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Mutagenitet i könsceller Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Cancerogenitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Reproduktionstoxicitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

STOT - enstaka exponering
STOT - upprepad exponering
Fara vid aspiration

Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
 Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
 Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Endokrina störande egenskaper

Endokrina störande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$).

11.2.2. Annan information

Ingen

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitetseffekter

Inga kända signifikanta effekter eller kritiska risker. Förhindra utsläpp till miljön.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Mikrotox	Vattenloppa
Natriumkarbonat		310 - 1220: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static		265: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Sodium percarbonate		70.7: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static		EC50 = 4.9 mg/l
Alkoholer, C12-15, etoxilerade	LC/EC/IC50 >1 - <=10 mg/l	LC/EC/IC50 >1 - <=10 mg/l		LC/EC/IC50 >1 - <=10 mg/l
Alcohols, ethoxylated	EC50 (72 h) Desmodesmus subspicatus: > 1 - 10 mg/l	EC10 Pimephales promelas: > 0,1 - 1 mg/l		EC10 Daphnia magna: > 0,1 - 1 mg/l
Natriumsilikat		301 - 478: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 3185: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 semi-static		
Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl dervs. And Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and sodium hydroxide	EC50 (72 h) Desmodesmus subspicatus: > 10 - 100 mg/l ;	LC50 (96 h) Cyprinus carpio (Carp): > 1 - 10 mg/	EC50 (17 h) Pseudomonas putida: 63 mg/l	EC50 (48 h) Daphnia magna (Water flea): > 1 - 10 mg/l
Subtilisiner (proteolytiska enzymer)		LC50 = 16 mg/l		
N,N-Dimetylformamid	500: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	10410: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 6300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 9800: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through		6800 - 13900: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static 7500: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 8485: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 semi-static

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

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
 Etoxilerad alkohol Lätt bionedbrytbar (60 % efter 28 dagar) OECD 301B
 Alkoholer, C12-15, etoxilerade Lättnedbrytbar
 Reaktionsprodukt av bensensulfonsyra, 4-C10-13-sek-alkylderv. och bensensulfonsyra, 4-metyl- och natriumhydroxid Lätt bionedbrytbar (>70 % efter 28 dagar) OECD 301A

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Subtilisiner (proteolytiska enzymer)	-3.1
N,N-Dimetylformamid	-1.028

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6. Endokrina störande egenskaper

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$).

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter	Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter (Sverige: SFS 2020:614). Töm inte avfall i avloppet.
Förorenad förpackning	Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.
EWC avfallsnummer	20 01 29*

14. TRANSPORTINFORMATION

IMDG/IMO

14.1 UN-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad -
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ingen information tillgänglig

ADR/RID

14.1 UN-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad -
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

IATA/CAO

14.1 UN-nr	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad -
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfara	Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser	Ingen

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Ingrediensdeklaration enligt 648/2004/EEG

Polykarboxilater < 5%
Anjoniska tensider < 5%
Nonjoniska tensider < 5%
Tvål < 5%
Syrebaserade blekmedel 5 - 15%
Zeoliter 15 - 30%
Enzymer, optiska vitmedel, parfym
Konserveringsmedel (Methyl benzoate, TBHQ, Tocopherol)
Allergena doftämnen (Hexyl cinnamal)

WGK klassificering

Vattenriskklass = 2 (självklassificering)

EU-lagstiftning

Reg.1907/2006 (REACH)
(EU) Nr. 878/2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning REACH Annex II
Reg. 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.
Dir. 2000/39/CE (OEL)
Reg. 648/2004/CE (Detergents)
Reg. 649/2012/CE (PIC)

Internationella Förteckningar

EINECS/ELINCS

Alla komponenter är listade eller undantagna

Teckenförklaring

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga

16. ANNAN INFORMATION

Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande
H302 - Skadligt vid förtäring
H312 - Skadligt vid hudkontakt
H315 - Irriterar huden
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
H332 - Skadligt vid inandning
H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna
H360D - Kan skada det ofödda barnet
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Key or legend to abbreviations and acronyms

Ox. Sol. - Oxidising Solids
Acute tox : Acute toxicity
Skin Irrit. : Skin irritation
Eye Irrit. : Eye irritation
Eye Dam. : Eye Damage
Resp. Sens.: Respiratory sensitisation
Repr. : Reproductive toxicity
STOT SE - Specific target organ toxicity - Single Exposure

Aquatic Acute - Aquatic Acute Toxicity
Aquatic Chronic - Aquatic Chronic Toxicity

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

Klassificeringen för människors hälsa, fysikaliska och kemiska risker och miljöfaror härleddes från en kombination av beräkningsmetoder och, där tillgängliga, testdata

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

www.ChemADVISOR.com/

Hygieniska gränsvärden (Occupational Exposure limits) : AFS 2018:1

Skapat datum	28-feb-2014
Revisionsdatum:	02-maj-2024
Revisionsnummer:	2.3
Revideringsanmärkning: Grund för revidering	Update Section: 15.1, 16

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten

Slut på säkerhetsdatablad