

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****PreWash express NTA-frei****UFI:****SEX3-20XK-M00Q-CS0D****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

universell renare

Användningar som det avråds från

Information saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Adress**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonnummer +49-2303-9 86 70-0

Faxnummer +49-2303-9 86 70-26

Information om säkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1B; H314

Information om klassificering

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS05

Signalordet

Fara

Riskbestämmande komponent/er för etikettering:

natriumhydroxid

Faroangivelser

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Skyddsangivelser	
P260	Inandas inte ångor/sprej.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
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 [eller duscha].
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.
P390	Sug upp spill för att undvika materiella skador.
UFI:	
SEX3-20XK-M00Q-CS0D	

2.3 Andra faror

PBT-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.

vPvB-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

3.2 Blandningar

Farliga ämnen

Nr	Ämnets namn		Ytterligare information	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter			
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	vikts-%
2	natriumhydroxid			
	1310-73-2 215-185-5 011-002-00-6 01-2119457892-27	Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	< 5,00	vikts-%
3	2,2',2"-nitrilotrietanol			
	102-71-6 203-049-8 - -	-	>= 5,00 - < 10,00	vikts-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
1	-	Eye Irrit. 2; H319: C >= 5% Eye Dam. 1; H318: C >= 10%	-	-
2	-	Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,5% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,5% Skin Corr. 1B; H314: C >= 2% Skin Corr. 1A; H314: C >= 5%	-	-

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft. Använd ej mun-mot-mun-eller mun-mot-näsa-metoden.

Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart och länge med mycket vatten. Tillkalla läkare.

Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Uppsök genast ögonläkare

Vid förtäring

Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person; Uppsök omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

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

Information saknas.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Kolmonoxid (CO); Koldioxid (CO₂); Fosforoxider; Svaveloxide (SxO_y); Kväveoxider (NO_x); frätande gaser/ångor

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd heltäckande skyddsdräkt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken. Kontakta kommunen vid utsläpp till vattenmiljön, marken eller avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugningsmedel (t ex sand,jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål. Spola bort rester med vatten.

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen. Håll nöddusch i beredskap. Håll ögonbad i beredskap.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

Krav på lagerutrymmen och behållare

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvaras endast i originalbehållare.

Anvisningar för gemensam lagring

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

7.3 Specifik slutanvändning

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Arbetsplatsgränsvärden**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2,2',2"-nitriolotrietanol	102-71-6	203-049-8
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden		
	Trietanolamin		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	10	mg/m ³ 1,6 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	5	mg/m ³ 0,8 ppm
	Noter	H,V	
2	natriumhydroxid	1310-73-2	215-185-5
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden		
	Natriumhydroxid – inhalerbar fraktion		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	2	mg/m ³
	Nivågränsvärde (NGV)	1	mg/m ³
	Noter	3	

DNEL, DMEL- och PNEC-värden**DNEL-värden (arbetstagare)**

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter			68891-38-3 500-234-8
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	2750 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	132 µg/cm ²

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE

	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	175	mg/m ³
2	natriumhydroxid			1310-73-2	215-185-5
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	1	mg/m ³

DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter			68891-38-3 500-234-8	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	15	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1650	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	79	µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	52	mg/m ³
2	natriumhydroxid			1310-73-2 215-185-5	
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	1	mg/m ³

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.	
	Miljö	Typ	Värde	
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter		68891-38-3 500-234-8	
	Vatten	Sötvatten	0,24	mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,024	mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,071	mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	0,917	mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,092	mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	7,5	mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	10	g/L

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se till att ventilationen är fullgod. Detta kan uppnås genom lokal utsugning eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla lösningsmedelångkoncentrationen under MAK-gränsvärdena, måste en lämplig andningsskyddsapparat användas.

Personlig skyddsutrustning**Andningsskydd**

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår.

Ögonskydd / ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex prövade enl. EN 374.

Skyddshandskarna bör alltid prövas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Lämpligt material	butylgummi		
Materialtjocklek	>	0,5	mm
Genomträngningstid	>	480	min

Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregattillstånd	
vätska	
Form/Färg	
flytande	
grön	
Lukt	
karaktäristisk	
pH-värde	
Värde	13
Kokpunkt / kokområde	
Inga tillgängliga data	
Smältpunkt/frys punkt	
Inga tillgängliga data	
Sönderdelningstemperatur	
Inga tillgängliga data	
Flampunkt	
Inga tillgängliga data	
Tändtemperatur	
Inga tillgängliga data	
Brandfarlighet	
Inga tillgängliga data	
Nedre explosionsgräns	
Inga tillgängliga data	
Övre explosionsgräns	
Inga tillgängliga data	
Ångtryck	
Inga tillgängliga data	
Relativ ångdensitet	
Inga tillgängliga data	
Relativ densitet	
Inga tillgängliga data	
Densitet	
Värde	1,16 g/cm ³
Referenstemperatur	20 °C
Löslighet i vatten	
Noter	löslig
Löslighet	
Inga tillgängliga data	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	
Inga tillgängliga data	
Viskositet	
Inga tillgängliga data	

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE**Partikelegenskaper**

Inga tillgängliga data

9.2 Annan information**Övrig information**

Information saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Information saknas.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Vätebildning möjlig vid kontakt med vissa metaller (t.ex. aluminium).

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

starka syror; Korroderar metaller.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Akut oral toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
LD50		4100	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		

Akut dermal toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
LD50		> 2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		

Akut inhalativ toxicitet			
Inga tillgängliga data			

Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	irriterande		

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	mycket irriterande		

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Exponeringsväg	Hud		
Arter	marsvin		
Metod	OECD 406		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		
2	natriumhydroxid	1310-73-2	215-185-5
Exponeringsväg	Hud		
Arter	Människan		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Mutagenitet i könsceller			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Reproduktionstoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Cancerogenitet			
Inga tillgängliga data			

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering			
Inga tillgängliga data			

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering			
Inga tillgängliga data			

Fara vid aspiration			
Inga tillgängliga data			

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Information saknas.

Övrig information

Information saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE**12.1 Toxicitet**

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Danio rerio		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		

Fisktoxicitet (kronisk)			
Inga tillgängliga data			

Toxicitet för vattenloppa (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
2	natriumhydroxid	1310-73-2	215-185-5
EC50		40,4	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Ceriodaphnia spec		
Källa	ECHA		

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Inga tillgängliga data			

Algtoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		

Bakterietoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
EC50		>	10000
Försökstid		16	h
Arter	Pseudomonas putida		

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE

Metod	DIN 38412 T.8
Källa	ECHA

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet		
Nr	Ämnets namn	CAS-nr. EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3 500-234-8
Typ		minskning av DOC (dissolved organic carbon)
Värde		100 %
Tid		14 dag(ar)
Källa värde		ECHA Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas.

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
PBT-bedömning	Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.
vPvB-bedömning	Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Information saknas.

12.7 Andra skadliga effekter

Information saknas.

12.8 Annan information

Annan information
Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

Förpackning

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser.

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klass	8
Klassificeringscode	C5
Förpackningsgrupp	II
Kemlertal	80
UN-nummer	UN1824
Godsbeteckning	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
Tunnelrestriktionskod	E

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE

Farligt-etikett 8

14.2 Transport IMDG

Klass	8
Förpackningsgrupp	II
UN-nummer	UN1824
Benämning och beskrivning	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
EmS	F-A, S-B
Etiketter	8

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klass	8
Förpackningsgrupp	II
UN-nummer	UN1824
Benämning och beskrivning	Sodium hydroxide solution
Etiketter	8

14.4 Annan information

Information saknas.

14.5 Miljöfaror

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
EU-bestämmelser**Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

Övriga föreskrifter

De nationella hälsoskydds- och arbetarskydds-föreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används. Beakta hanteringsbegränsningarna som anges i skydds-förordningen för blivande och ammande mödrar samt för ungdomar och som syftar till att skydda mot farliga ämnen.

De tensider som ingår i denna produkt uppfyller kraven i Detergentförordningen 648/2004/EG.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

Handelsnamn: PreWash express NTA-frei**Produkt-Nr.:** 262999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.1.0, upplagd den: 31.03.2021**Region:** SE

AVSNITT 16: Annan information**Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

Direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Utfärdare av säkerhetsdatabladetUMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.
Prod-ID 769427