

Handelsnamn: Alkali Wheel Cleaner**Produkt-Nr.:** 328999**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.02.2022**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****Alkali Wheel Cleaner****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Rengöringsmedel

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. 1; H314

Information om klassificering

Klassificeringen av produkten som "frätande" har utförts med hänsyn till det extrema pH-värdet, se:

- Förordning 1272/2008 (CLP), bilaga I, siffror 3.2.2.2 / 3.2.3.1.2

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:

Hexyl-D-glukosid

kaliumhydroxid

Handelsnamn: Alkali Wheel Cleaner**Produkt-Nr.:** 328999**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.02.2022**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE

2-propylheptan-1-ol, etoxilerad

Faroangivelser

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.

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	Hexyl-D-glukosid			
	54549-24-5 259-217-6 - 01-2119492545-29	Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00	vikts-%
2	kaliumhydroxid			
	1310-58-3 215-181-3 019-002-00-8 01-2119487136-33	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Met. Corr. 1; H290 Eye Dam. 1; H318	>= 5,00 - < 10,00	vikts-%
3	2-propylheptan-1-ol, etoxilerad			
	160875-66-1 - - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	< 5,00	vikts-%

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

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

Värden för uppskattad akut toxicitet (ATE)

Handelsnamn: Alkali Wheel Cleaner**Produkt-Nr.:** 328999**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.02.2022**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE

Nr	oral	dermal	via inhalation
2	333 mg/kg kroppsvikt		

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); 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: Alkali Wheel Cleaner**Produkt-Nr.:** 328999**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.02.2022**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**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. Förvaras torrt.

Rekommenderad lagringstemperatur

Värde

Rumstemperatur

Krav på lagerutrymmen och behållare

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvara alltid i behållare som motsvarar originaltunnan.

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	kaliumhydroxid	1310-58-3	215-181-3
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden			
Kaliumhydroxid – 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	Hexyl-D-glukosid			54549-24-5 259-217-6	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	595000	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	420	mg/m ³
2	kaliumhydroxid			1310-58-3 215-181-3	
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	1	mg/m ³

Handelsnamn: Alkali Wheel Cleaner**Produkt-Nr.:** 328999**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.02.2022**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE**DNEL-värden (konsument)**

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	Hexyl-D-glukosid			54549-24-5 259-217-6	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	35,7	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	357000	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	124	mg/m ³
2	kaliumhydroxid			1310-58-3 215-181-3	
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	1	mg/m ³

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.	
	Miljö	Typ	Värde	
1	Hexyl-D-glukosid		54549-24-5 259-217-6	
	Vatten	Sötvatten	0,176	mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,018	mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	4,2	mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	0,722	mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,072	mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	0,654	mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	100	mg/L
	Sekundärförgiftning	-	111,11	mg/kg
	syftar på: Livsmedel			

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 provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas 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		
Lämpligt material	nitril		
Lämpligt material	PVC		
Lämpligt material	Polykloropren		
Lämpligt material	neopren		
Materialtjocklek	>	0,5	mm
Genomträngningstid	>	480	min

Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

Handelsnamn: Alkali Wheel Cleaner**Produkt-Nr.:** 328999**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.02.2022**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregattillstånd	
vätska	
Form/Färg	
flytande	
brun	
Lukt	
karaktäristisk	
pH-värde	
Värde	14
Kokpunkt / kokområde	
Inga tillgängliga data	
Smältpunkt/fryspunkt	
Inga tillgängliga data	
Sönderdelningstemperatur	
Inga tillgängliga data	
Flampunkt	
Inga tillgängliga data	
Tändtemperatur	
Inga tillgängliga data	
Oxiderande egenskaper	
Ej oxiderande	
Explosiva egenskaper	
Produkten är inte explosiv.	
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	1,28 g/cm ³
Referenstemperatur	20 °C
Löslighet i vatten	
Noter	blandbar
Löslighet	
Inga tillgängliga data	

Handelsnamn: Alkali Wheel Cleaner**Produkt-Nr.:** 328999**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.02.2022**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**

Inga tillgängliga data

Viskositet

Inga tillgängliga data

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; starkt oxideringsmedel

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 (beräkningsresultat blandningens ATE)****Nr** **Produktens namn****1** **Alkali Wheel Cleaner**

Noter

Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE oral > 2000 mg/kg).

Akut oral toxicitet**Nr** **Ämnets namn****1** **kaliumhydroxid****CAS-nr.****1310-58-3****EG-nr.****215-181-3**

LD50

333

mg/kg kroppsvikt

Arter

råtta

Metod

OECD 425

Källa

ECHA

Akut dermal toxicitet

Inga tillgängliga data

Akut inhalativ toxicitet

Inga tillgängliga data

Frätande/irriterande på huden

Inga tillgängliga data

Handelsnamn: Alkali Wheel Cleaner

Produkt-Nr.: 328999

Aktuell version: 2.1.0, upplagd den: 08.02.2022

Ersatt version: 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021

Region: SE

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	kaliumhydroxid	1310-58-3	215-181-3
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	frätande		

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	kaliumhydroxid	1310-58-3	215-181-3
Exponeringsväg	Hud		
Arter	marsvin		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		

Mutagenitet i könsceller			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	kaliumhydroxid	1310-58-3	215-181-3
Typ av undersökning	Ames-Test		
Arter	Bacteria - Salmonella typhimurium		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Reproduktionstoxicitet			
Inga tillgängliga data			

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

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	kaliumhydroxid	1310-58-3	215-181-3
LC50		80	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Gambusia affinis		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Fisktoxicitet (kronisk)			

Handelsnamn: Alkali Wheel Cleaner**Produkt-Nr.:** 328999**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.02.2022**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE

Inga tillgängliga data
Toxicitet för vattenloppa (akut)
Inga tillgängliga data
Toxicitet för vattenloppa (kronisk)
Inga tillgängliga data
Algtoxicitet (akut)
Inga tillgängliga data
Algtoxicitet (kronisk)
Inga tillgängliga data
Bakterietoxicitet
Inga tillgängliga data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Information saknas.

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

Handelsnamn: Alkali Wheel Cleaner**Produkt-Nr.:** 328999**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.02.2022**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE

UN-nummer	UN1814
Godsbeteckning	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
Tunnelrestriktionskod	E
Farligt-etikett	8

14.2 Transport IMDG

Klass	8
Förpackningsgrupp	II
UN-nummer	UN1814
Benämning och beskrivning	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
EmS	F-A, S-B
Etiketter	8

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klass	8
Förpackningsgrupp	II
UN-nummer	UN1814
Benämning och beskrivning	Potassium 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

Produkten innehåller följande ämne(n) som lyder under REACH-förordningen (EG) 1907/2006 bilaga XVII.

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.	Nr
1	kaliumhydroxid	1310-58-3	215-181-3	75

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 arbetarskyddsföreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används. Beakta hanteringsbegränsningarna som anges i skyddsförordningen för blivande och ammande mödrar samt för

Handelsnamn: Alkali Wheel Cleaner**Produkt-Nr.:** 328999**Aktuell version:** 2.1.0, upplagd den: 08.02.2022**Ersatt version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Region:** SE

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.

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).

H302

Skadligt vid förtäring.

H318

Orsakar allvarliga ögonskador.

Utfärdare av säkerhetsdatabladet

UMCO 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.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar i texten är markerade i marginalen.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.

Prod-ID 767944