

SÄKERHETS DATABLAD

KBM Industry Clean Free

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum 07.09.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn KBM Industry Clean Free

Artikelnr. 10021291,10021292

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

Produktgrupp Grovrensköning.

Användningsområde För grovrensköning

Användningar som avråds Inga specifika användningar som avråds har identifierats.

Yrkesmässig användning Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Enda representant

Företagsnamn Procurator AB

Postadress P.O. Box 9504

Postnr. 20039

Postort MALMÖ

Land Sverige

Telefon 46106040000

Fax 4640211209

E-post info.se@procurator.com

Webbadress www.procurator.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 010-456 67 00
Beskrivning: Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset.
Se punkt 4: Första hjälpen

Telefon: 112

Beskrivning: Vid akuta situationer

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Skin Corr. 1A; H314; Beräkningsmetod.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroringelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Skyddsangivelser	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 / duscha. P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. 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 GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Generell riskbeskrivning	Frätande.
Hälsoeffekt	Frätande på hud och ögon.
Miljöeffekter	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Natriumhydroxid	CAS-nr.: 1310-73-2 EG-nr.: 215-185-5 Indexnr.: 011-002-00-6	Skin Corr. 1A; H314;	1 - 3 vikt%	
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8	Acute tox. 4; H302; Skin Corr. 1A; H314;	1 - 3 vikt%	
Fettalkoholetoxylat.	CAS-nr.: 68439-50-9 EG-nr.: 932-106-6	H302 Acute Tox. 4 H318 Eye Dam. 1	1 - 3 vikt%	
Natriummetasilikat	CAS-nr.: 6834-92-0 EG-nr.: 229-912-9	Skin Corr. 1B; H314; STOT SE 3; H335;	1 - 3 vikt%	

Indexnr.: 014-010-00-8			
Amider, fettsyror C16-18 och C18-unsatd.	CAS-nr.: 85536-23-8	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 1 vikt%

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta med tvål och vatten. Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Drick rikligt med vatten. Kontakta läkare om större mängd förtärts.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning angiven.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Fördröjda symptom och effekter	Ingen anmärkning angiven.
--------------------------------	---------------------------

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
---------------------	--

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig.
Farliga förbränningsprodukter	Inte relevant.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddshandskar och vid stänkrisk även skyddsglasögon/ansiktsskärm.
---------------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Mindre spill spädes ut med vatten och spolats till avlopp. Större mängder bör inte sköljas ned i kloakavlopp, utan avlägsnas med uppsugande material.
--------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Läs och följ tillverkarens anvisningar! Undvik kontakt med hud och ögon.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder	Ingen anmärkning given.
----------------	-------------------------

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras i tättsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe. Skyddas mot direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn.
---------	--

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL / PNEC

Sammanfattning av ämnets riskhanteringsåtgärder, människor	Ingen anmärkning given.
Sammanfattning av riskhanteringsåtgärder, miljö	Ingen anmärkning given.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar	Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.
----------------------	--

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Skyddshandskar skall användas.
Hud- / handskydd, långvarig kontakt	Skyddshandskar skall användas.
Lämpliga material	Butylgummi. Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudskydd

Hudskydd kommentar

Använd skyddsdräkt vid nersmutsning i en sån utsträckning att vanliga arbetskläder inte skyddar mot hudkontakt med produkten.

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Färglöst.
Lukt	Karaktäristisk.
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 13,5 Status: i vattenlösning Värde: ~ 11
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 100 °C
Relativ densitet	Värde: 1,1 g/cm ³

9.2. Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Det finns inga kända förhållanden som kan leda till en farlig situation.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Ingen anmärkning given.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Ingen anmärkning given.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Ingen anmärkning given.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Fettalkoholetoxylat.
Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: LD50 Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: LD50 Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Ingen anmärkning angiven.
Hudkontakt	Frätande på huden
Ögonkontakt	Orsakar allvarliga ögonskador.
Förtäring	Förtäring av kemikalien i koncentrerad form kan ge allvarlig invärtes skada.
Sensibilisering	Inte relevant.
Ärftlighetsskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Cancerogenitet, annan information	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Fettalkoholetoxylat.
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: 1 -10 mg/l Testtid: 96 h Art: Carpfish Metod: OECD 203
Ämne	Fettalkoholetoxylat.
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Akut Värde: 1 -10 mg/l Testtid: 72h Art: Selenastrum capricornutum Metod: OECD 201
Ämne	Fettalkoholetoxylat.
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Akut Värde: 1 -10 mg/l

Testtid: 48 h
Art: Daphnia magna
Metod: OECD 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne Fettalkoholetoxylat.
Biologisk nedbrytbarhet **Värde:** 100 %
Metod: OECD 301A

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas för destruktion, små mängder spolas till avlopp med stora mängder vatten.
EWC-kod EWC-kod: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning Klassificerad som farligt avfall: Nej

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN 1814
IMDG 1814
ICAO/IATA 1814

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN KALIUMHYDROXIDLÖSNING
IMDG POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
ICAO/IATA POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

ADR/RID Övrig information

Faronr.	80
---------	----

IMDG Övrig information

EmS	F-A, S-B
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra anmärkningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.
Referenser (lagar/förordningar)	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar.
Kommentarer	Endast för industriellt eller yrkesmässigt bruk.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej

Exponeringsscenarier för blandningen	Nej
--------------------------------------	-----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Ytterligare information	Angående användningsbegränsningar, se punkt 15. Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.
Version	1
Utarbetat av	Arne Holmberg