

Produktnamn : Pipe De-blocker
Ref.Nr.: UDS000039_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000039_20150722

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

1.1 Produktbeteckning

Pipe De-blocker
Bulk

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

Avfettningsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Sverige: Giftinformationscentralen 08-33 12 31 i nödfall 112
Finland: +358-9-471 977

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Fysikalisk, fysisk: Ej klassificerad
Klassificering grundat på testdata.



Produktnamn : Pipe De-blocker **Utfärdande datum :** 29.06.17 Version : 2.0
Ref.Nr.: UDS000039_8_20170629 (SV) **Bearbetning av :** UDS000039_20150722

Hälsorisker: Frätande på huden, kategori 1A
 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Klassificering baserat på beräkningsmetod.

Miljörisker : Ej klassificerad

Klassificering baserat på beräkningsmetod.

Övriga risker : Ej klassificerad

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produktbeteckning: Innehåller:
 natriumhydroxid

Faropiktogram:



Signalord: Fara

Faroangivelser: H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser: P101 : Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 : Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 : Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P303/361/353 : VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

P305/351/338 : 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.

P405 : Förvaras inlåst.

P501-2 : Deponera innehållet/behållaren till godkänd återvinningsstation.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Inte tillämplig.

3.2 Blandningar

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
natriumhydroxid	01-2119457892-27	1310-73-2	215-185-5	10-30	Skin Corr. 1A	H314	B

Explanation notes

B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

(* Förklaring till fraser ges under punkt 16)

Produktnamn : Pipe De-blocker
Ref.Nr.: UDS000039_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000039_20150722

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Stänk i ögonen :	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt :	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Inandning :	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Förtäring :	VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning :	Kan orsaka irritation i luftvägarna. Symtom: halsont, hosta
Förtäring :	Kan orsaka mag- och tarmstörningar Symptom: Halsont, buksmärter, illamående, kräkningar.
Hudkontakt :	Starkt frätande. symptom : rodnad och värk
Ögonkontakt :	Starkt frätande. Symtom: rodnad och smärta, nedsatt syn

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

Allmän information :	Vid illamående, sök läkarvård (visa etiketten om möjligt) Om symptom består, kontakta alltid läkare.
----------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

skum, kolsyra eller torrt medel

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I händelse av brand andas inte in ångorna
Reagerar häftigt med vatten.
CO, CO₂

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning
I händelse av brand andas inte in ångorna



Produktnamn : Pipe De-blocker
Ref.Nr.: UDS000039_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000039_20150722

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med huden och ögonen.
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
Använd lämpliga skyddskläder inkl ögon-/ansiktsskydd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd lämpliga skyddskläder inkl ögon-/ansiktsskydd och handskar.
Absorbera spill i jord eller sand

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se punkt 8

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik inandning av ånga och dimma.
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Tvätta noga efter hantering
Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
Flaskor med ögonvatten skall finnas tillgängliga

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll behållaren tätssluten på sval, välventilerad plats.
Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

Avfettningsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :



Produktnamn : Pipe De-blocker
Ref.Nr.: UDS000039_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000039_20150722

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Nationell faställd exponerings gräns, Suomi			
natriumhydroxid	1310-73-2	NGV	2 mg/m3
Nationell faställd exponerings gräns, Sverige			
natriumhydroxid	1310-73-2	NGV	1 mg/m3
		TGV	2 mg/m3

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder :	Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
Personliga skyddsåtgärder :	Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten. Det är bra att använda handskar och tillse tillräcklig ventilation vid användning av produkten. Under alla förhållanden ska produkten hanteras och användas i enlighet med god arbetshygien.
andningsskydd :	I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat.
rekommenderat andningsskydd:	Gaser och ångor masker (ABEK)
hud- och handskydd :	Vid hantering av produkten Använd handskar som skyddar mot kemikalier (standard EN 374). Handskens genombrottstid ska vara längre än produktens totala användningstid. Om arbetet varar längre än genombrottstiden ska handskarna bytas efter halva tiden.
Rekommenderade handskar:	(neopren)
ögonskydd :	Använd skyddsglasögon enligt standard EN 166.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende :	Vätska.
aggregationstillstånd :	
färg :	Brun / Brunt / Bruna.
lukt :	Luktfri / Luktfrött / Luktfräa.
pH :	14
Kokpunkt/kokpunktsintervall:	100 °C
Flampunkt :	Inte tillgänglig.
Avdunstningshastighet :	Inte tillgänglig.
Explosionområde : övre gräns :	Inte tillgänglig.
undre gräns :	Inte tillgänglig.
Ångtryck :	Inte tillgänglig.
Relativ densitet :	1.24 g/cm3.
Löslighet i vatten :	Löslig / lösligt/ lösliga i vatten
Tändtemperatur :	Inte tillgänglig.
Viskositet :	Inte tillgänglig.



Produktnamn : Pipe De-blocker
Ref.Nr.: UDS000039_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000039_20150722

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Påverkar metaller

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med syror och alkaliskt

10.4 Förhållanden som ska undvikas

frost
värme

10.5 Oförenliga material

syror och alkalier
vatten

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Frätande/irriterande på huden:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Luftvägs-/hudsensibilisering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Mutagenitet i könsceller:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Cancerogenitet:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Reproduktionstoxicitet:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Produktnamn : Pipe De-blocker
Ref.Nr.: UDS000039_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000039_20150722

Specifik organtoxicitet ? enstaka exponering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Specifik organtoxicitet ? upprepad exponering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Fara vid aspiration:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Information om sannolika exponeringsvägar:

Inandning :	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Hudkontakt :	Starkt frätande.
Ögonkontakt :	Orsakar allvarliga ögonskador.

Toxikologisk data :

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ej klassificerad

Ekotoxikologiska data:

Ingen information tillgänglig

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörligheten i jord

Löslig / lösligt/ lösliga i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig



Produktnamn : Pipe De-blocker
Ref.Nr.: UDS000039_8_20170629 (SV)

Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Bearbetning av : UDS000039_20150722

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Detta material och dess behållare måste bortskaffas på säkert sätt.
Släpp inte ut i avlopp eller miljön, utan frakta bort till godkänt
avfallsuppsamlingsställe.
Föreordnad förpackning : Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-Nummer : 3266

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (sodium hydroxide)

14.3 Faroklass för transport

Klass: 8
ADR / RID - Klassificeringskod: C5

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: II

14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Nej
IMDG ? havsföröring: No
IATA / ICAO - miljöfarlig: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR/RID - tunnelkod: (E)
IMDG - Ems: F-A, S-B
IATA/ICAO - PAX: 851
IATA/ICAO - CAO: 855

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inte tillämplig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter



Produktnamn : Pipe De-blocker Utfärdande datum : 29.06.17 Version : 2.0
Ref.Nr.: UDS000039_8_20170629 (SV) Bearbetning av : UDS000039_20150722

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

Säkerhetsdatabladet sammanställt enligt relevanta europeiska direktiv.
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

*Förklaring till faroangivelse: H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
REVIDERINGAR I KAPITEL : 8.2 Begränsning av exponeringen
acronyms and synonyms: NGV = Nivågränsvärde
KTV = Korttidsvärde
VOC:
PBT = persistent bioaccumulative toxic
vPvB = very persistent very bioaccumulative

Denna produkt skall lagras, hanteras och användas enligt god industrihygienisk praxis och i enlighet med gällande lagbestämmelser.

Denna information grundar sig på de fakta som är kända i nuläget och är avsedd att beskriva våra produkter ur säkerhetssynpunkt. Den garanterar inte några särskilda egenskaper.

Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC. Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö.