

SÄKERHETS DATABLAD

Biokleen Karuselldisk/Metalltvätt

Omarbetad: 2010-11-03

Internt nr: 7823

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

HANDELSNAMN Biokleen Karuselldisk/Metalltvätt
ANVÄNDNINGSSOMRÅDE Rengöringsmedel

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag BIOkleen AB
Adress Norra Drottninggatan 21 4:e
Postnr/Ort 451 31 Uddevalla
Land Sverige
E-mail info@biokleen.se
Hemsida www.biokleen.se
Telefon 0522-339 90
Fax 0522-339 91

KONTAKTPERSON

Namn	E-mail	Telefon	Land
Anders Körlin	anders.korlin@biokleen.se		

Nödtelefon	Information	Öppettider
112	Giftinformationscentralen, Ambulans, Polis, Brand/Räddning	

2. FARLIGA EGENSKAPER

HÄLSA

Frätande. Irriterar andningsorganen.

BRAND OCH EXPLOSION

Produkten är inte brandfarlig.

MILJÖ

Enligt gällande kriterier och tillgänglig information bedöms produkten som icke miljöfarlig.

Klassning: C, R34, R37,

3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr	Konc.	Klassificering
Natriummetasilikat pentahydrat		229-912-9	10213-79-3	15 - 30 %	C,R34 - R37
Natriumkarbonat		207-838-8	497-19-8	15 - 30 %	Xi,R36
Trinatriumfosfat			10101-89-0	15 - 30 %	Xi,R36/37/38
Natriumtripolyfosfat		231-838-7	7758-29-4	15 - 30 %	Ej märkningspliktig
Polyglykoleter		-	-	< 5 %	Xn,R22

Teckenförklaring: T+=mycket giftigt, T=giftigt, C=frätande, Xn=hälsoskadlig, Xi=irriterande E=explosiv, O=oxiderande, F+=extremt brandfarlig, F=mycket brandfarligt, N=miljöfarlig, Canc.=cancerframkallande, Mut=mutagen, Rep=reproduktionstoxisk, Conc.=koncentration

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

Ingående ämnen är bedömda enligt gällande lagstiftning samt information från råvaruleverantörer.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

INANDNING

Frisk luft. Skölj näsa och mun med vatten.

HUDKONTAKT

Tvätta genast med tvål och vatten.

SÄKERHETS DATABLAD

Biokleen Karusellisk/Metalltvätt

Omarbetad: 2010-11-03

Internt nr: 7823

KONTAKT MED ÖGONEN

Avlägsna eventuella kontaktlinser och skölj med vatten i minst 15 minuter (håll ögonlocken särade). Kontakta omedelbart läkare.

FÖRTÄRING

Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare om större mängd förtärts.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

SLÄCKMEDEL

Släckmedel väljes med hänsyn till brandtyp. Risk för frätande stänk om vatten används som släckmedel.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

ÅTGÄRDER FÖR UNDVIKANDE AV PERSONSKADOR

Använd lämplig skyddsutrustning.

ÅTGÄRDER FÖR RENGÖRING

Spill samlas försiktigt upp i täta behållare. Undvik dammbildning. Spola rent med mycket vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

HANTERINGSFÖRESKRIFTER

Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik dammbildning.

LAGRING

Förpackningen förvaras torrt.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd vid dammbildande hantering.

ÖGONSKYDD

Använd ögonskydd vid risk för direktkontakt eller stänk.

HANDSKYDD

Använd lämpliga skyddshandskar.

HUDSKYDD

Använd lämpliga skyddskläder efter behov.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

FORM Pulver.

FÄRG Vit

LUKT Behaglig

SÄKERHETS DATABLAD

Biokleen Karusellisk/Metalltvätt

Omarbetad: 2010-11-03

Internt nr: 7823

Fysikaliska och kemiska parametrar

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH i lösning	~ 11,50		
Densitet	~ 900,00 kg/m ³		

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

GENERELLT

Inga toxikologiska tester finns på den sammansatta produkten, enbart på de enskilda komponenterna.

INANDNING

Inandning kan vara starkt irriterande och ge frätskador vid höga halter.

HUDKONTAKT

Frätande.

KONTAKT MED ÖGONEN

Damm, dimma och stänk i ögonen kan ge sveda/irritation och frätskador.

FÖRTÄRING

Sveda i mun och svalg.

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

EKOTOXICITET

Produkten som helhet bedöms ej vara giftig för vattenlevande organismer.

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.

BIOACKUMULERING

Förväntas ej bioackumulera.

ÖVRIGA SKADEVERKNINGAR

Produkten innehåller fosfat. Fosforutsläpp ger oönskad algväxt i vatten, vilket medför syrebrist, dålig lukt och smak, minskat fiskbestånd samt igenväxt.

13. AVFALLSHANtering

GENERELLT

Rester och spill ska i första hand användas framför att destrueras. Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall.

AVFALLSGRUPP

Vid destruktion hanteras koncentrerad produkt som farligt avfall (EWC 20 01 29).

SÄKERHETS DATABLAD

Biokleen Karuselldisk/Metalltvätt

Omarbetad: 2010-11-03

Internt nr: 7823

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: Ja

UN-nr: 3262

BENÄMNING OCH BESKRIVNING

FRÄTANDE BASISKT OORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S. (NATRIUMMETASILIKAT, PENTAHYDRAT).

ADR/RID (Vägtransport / Järnvägstransport)

Klass:	8	Förpackn.gr.	III
Etikett:	8		
Faronummer:	80		
Frätande eller svagt frätande ämne.			

IMDG (Sjötransport)

Klass:		Förpackn.gr.	III
Sub Risk:		EMS:	F-A, S-B
Marine Pollutant:			

IATA (Lufttransport)

Klass:		Förpackn.gr.	
Sub Risk:			
Etikett:			

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER



Frätande

EG-märkning: Nej

SAMMANSÄTTNING

Natriummetasilikat pentahydrat (15 - 30 %), Natriumkarbonat (15 - 30 %), Trinatriumfosfat (15 - 30 %), Natriumtripolyfosfat (15 - 30 %), Polyglykoleter (< 5 %)

R-FRASER

R34	Frätande.
R37	Irriterar andningsorganen.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S22 Undvik inandning av damm.
S25 Undvik kontakt med ögonen.
S37/39 Använd lämplig skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
S26 Vid kontakt med ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
S45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

REFERENSER

Produkten är bedömd enligt EEC-direktiv och nationell lagstiftning.

16. ANNAN INFORMATION

SÄKERHETS DATABLAD

Biokleen Karuselldisk/Metalltvätt

Omarbetad: 2010-11-03

Internt nr: 7823

INFORMATIONSKÄLLOR:

EG 1907/2006 REACH, KIFS 2005:7, 2006:6-Kemikalieinspektionen, SFS 2001:1063.

PRODUCENTENS ANTECKNINGAR

Informationen är given för avsedd hantering av produkten, annan hantering sker på eget ansvar.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R22	Farligt vid förtäring.
R34	Frätande.
R36	Irriterar ögonen.
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
R37	Irriterar andningsorganen.

UTFÄRDAT: 2010-11-03