

SÄKERHETSATABLAD

BIOkleen Penseltvätt

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	26.08.2010
Omarbetad	12.09.2016

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	BIOkleen Penseltvätt
Artikelnr.	15010

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

Användningsområde	Rengöringsmedel.
Relevanta identifierade användningar	SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter) SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare) PC9 Beläggningar och Färger, Fyllnadsmedel, Fogmassor, Spädningsmedel PROC19 Manuella verksamheter innefattar handkontakt. ERC8D Bred dispersiv utomhus användning av processhjälpmiddel i öppna system

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

Företagsnamn	BIOkleen Miljökemi AB
Besöksadress	Galoppvägen 7
Postadress	Box 175
Postnr.	567 24
Postort	Vaggeryd
Land	Sverige
Telefon	+46 522 33990
Fax	+46 522 339 91
E-post	info@biokleen.se
Webbadress	www.biokleen.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon

Telefon: 112 (Begär Giftinformationscentralen)
Beskrivning: Akut

Telefon: 010-456 6700
Beskrivning: I mindre akuta fall

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/ 2008 [CLP / GHS] Asp. Tox. 1; H304

EUH 066

Ämnets / blandningens farliga egenskaper

För ytterligare information, se sektion 11.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Fara

Faroangivelser

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P280 Använd skyddshandskar. P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P405 Förvaras inlåst. P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsanläggning för farligt avfall.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enligt med bilaga XIII.

Beskrivning av risk

Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.

Hälsoeffekt

Farligt vid förtäring. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Miljöeffekter

Produkten är klassificerad som ej miljöfarlig.

Andra faror

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, < 2% aromater	CAS-nr.: 129813-66-7 EG-nr.: 929-018-5 REACH reg nr.: 01-2119475608-26-xxxx	Asp. Tox. 1; H304 EUH 066	> 30 %	

Ämne, kommentar

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Smörj därefter in huden med fet creme. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt. Drink ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare.
Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen	Ingen anmärkning given.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
Akuta symptom och effekter	Inandning: kan irritera andningsvägarna, överexponering kan ge huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom. Hudkontakt: kan ge torr hud eller hudsprickor. Ögonkontakt: kan ge irritation, rodnad och sveda. Förtäring: kan ge irritation på slemhinnor, illamående, kräkningar och diarré.

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

Andra upplysningar	Ingen anmärkning given.
--------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brandfarlig. Vid upphettning och brand kan bildas hälsoskadliga ångor/gaser.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd friskluftsmask om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Brandsläckningsmetoder	Ingen särskild brandbekämpningsmetod given.

Andra upplysningar

Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Sörj för god ventilation. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
---------------------------	---

Personliga skyddsåtgärder	Ingen anmärkning angiven.
---------------------------	---------------------------

För räddningspersonal	Ingen anmärkning angiven.
-----------------------	---------------------------

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp. Spill eller okontrollerat utsläpp i vattendrag skall GENAST larmas till de kommunala myndigheterna.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken. Angående avfallshantering, se punkt 13.
-----------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se även avsnitten 8 och 13.
-------------------	-----------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Följ god kemikaliehygien. Undvik inandning av sprutdimma samt kontakt med hud och ögon. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Ingen anmärkning angiven.
---	---------------------------

Råd om allmän arbetshygien	Det rekommenderas att det finns tillgång till tvättställ med tillhörande tvål, rengörings-, skydds- och fet kräm. Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.
----------------------------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tätsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Skyddas mot frost och direkt solljus.
---------	---

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, < 2% aromater	CAS-nr.: 129813-66-7	Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 500 mg/m ³	
Övrig information om gränsvärden	Ingen anmärkning given.		

DNEL / PNEC

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

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Sörj för god ventilation. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.
--	--

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.
-----------	--

Handskydd

Handskydd	Skyddshandskar behövs inte. Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.
Lämpliga handskar	Butylgummi eller polyvinylacetat. Nitrilgummi.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.
---------------------------------	--

Andningsskydd

Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation: Använd andningsskydd med gasfilter, typ A2.
---------------	---

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Ingen anmärkning given.
----------------------------------	-------------------------

Andra upplysningar

Andra upplysningar	Ingen.
--------------------	--------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Färglös till ljus gul.
Lukt	Svag lukt.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Status: vid leverans Kommentarer: Inte relevant.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: > 100 °C
Flampunkt	Värde: > 68 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Relativ densitet	Värde: ~ 0,820 kg/dm ³
Beskrivning av lösningsförmåga	Olösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Inte relevant.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Ej fastställt.
Oxiderande egenskaper	Uppfyller inte kriterierna för oxiderande.

9.2. Annan information

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Data gäller koncentrerad lösning.
-------------	-----------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen anmärkning angiven.
-------------------------------	---------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik frost.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka oxidationsmedel.
-----------------------------	-------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga data.
---------------------------------	------------

Andra upplysningar

Andra upplysningar	Ingen anmärkning angiven.
--------------------	---------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, < 2% aromater
------	---

Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. Varaktighet: 4 h. Värde: > 5000 Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 403 Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg kroppsvikt Försöksdjursart: Råtta Testreferens: OECD 401
----------------	--

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Toxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.
Inandning	Aerosoler irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär. Ångorna verkar förlöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Hudkontakt	Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud. Avfettning, uttorkning och sprickbildning i huden.
Ögonkontakt	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar. Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningsmedel kommer ner i lungorna.
Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Kroniska effekter	Långvarig eller upprepade inandning av ångor i höga koncentrationer kan medföra permanent skada på nervsystemet, inklusive hjärnan.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet, annan information	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara

Egenskaper skadliga för fostret	uppfyllda.
Reproduktionsstörningar	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Fara vid aspiration	Inte känt.

11.2 Information om andra faror

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, < 2% aromater
Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 1000 mg/l Koncentration av verksam dos: LL50 Testtid: 96 h. Art: Oncorhynchus mykiss; Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 0,139 mg/l Koncentration av verksam dos: NOELR Testtid: 28 d
Ämne	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, < 2% aromater
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 0,361 mg/l Koncentration av verksam dos: NOELR Testtid: 21 d Art: Daphnia Värde: > 1000 mg/l Koncentration av verksam dos: EL50 Testtid: 48 h. Art: Daphnia magna
Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt. Ekotoxikologiska undersökningsdata finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	-------------------------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering: Förväntas inte vara bioackumulerande.
-------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är olöslig i vatten.
-----------	--------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

12.6 Hormonstörande egenskaper

12.7 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /
Anmärkning

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för
avfallshantering

Återanvänd eller återvinn om möjligt. Spill och avfall undanröjs enligt de regler
som har utarbetats av lokala myndigheter.

Relevant avfallsförordning

Avfallsförordning (SFS 2011:927).

Produkten är klassificerad som
farligt avfall

Ja

Förpackningen är klassificerad
som farligt avfall

Nej

EWC-kod

EWC: 14 06 03 Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

Andra upplysningar

Tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas för återvinning eller bränning
och sorteras som plast. Företaget är anslutet till Förpacknings &
Tidningsinsamlingen (FTI, f.d. REPA). Information kan fås från FTIs kundtjänst tel
0200-88 03 11 eller på hemsidan <http://www.ftiab.se>.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentarer

Klassificeras ej som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer

Klassificeras ej som farligt gods.

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer

Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer

Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Kommentarer

Inte relevant.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för
användare

Ingen anmärkning angiven.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Annan relevant information

Annan relevant information

Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EG-direktiv

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Lagar och förordningar

MSBFS 2018:1. Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare. EG 648/2004 och EG 907/2006- Tvätt och rengöringsförordningen. 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. 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. AFS 2015:7- Hygieniska gränsvärden. SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar. MSBFS 2015:1 - Transport av farligt gods på väg och terräng (ADR-S) MSBFS 2015:2 - Transport av farligt gods på järnväg (RID-S) TSFS 2013:106 - Transport till sjöss av farligt gods (IMDG-code)

Kommentarer

Innehållsförteckning enligt förordning (EG) nr 648/2004:
> 30% alifatiska kolväten.

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)

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatabladet är utformat enligt enligt kommissionens förordning (EU) Nr 2015/830.
Använda förkortningar och akronymer	PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ersätter föregående version med datum 12.08.2015. Ändring i följande rubriker: 1, 3, 15.
Version	7
Utgångsdatum	09.03.2021