

SÄKERHETS DATABLAD

Moppgard, moppd desinfektion

SDS i överensstämmelse med 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 27.11.2012
Revisionsdatum 07.05.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Moppgard, moppd desinfektion

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

Produktgrupp Desinfektion
Användningsområde För desinficering av städklara moppar

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn PLS Produkter AB (MultiClient)
Besöksadress Fjärrvärmevägen
Postadress Fjärrvärmevägen 2
Postnr. S-54102
Postort SKÖVDE
Land Sverige
Telefon 500468850
Fax 500468850
E-post anders.larsson@pls.nu
Webbadress http://www.pls.nu
Kontaktperson Anders Larsson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformation eller Giftinformationscentralen, Karolinska sjukhuset. Se punkt 4: Första hjälpen:08-331231

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord Varning
Faroangivelser H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Beskrivning av risk Ej brand- eller explosionsfarlig produkt.
Hälsoeffekt Produkten är inte klassad som hälsofarlig.

Miljöeffekter Produkten är inte klassad som miljöfarlig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	F; R11 Xi; R36 R67 Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	5 - 8 vikt%
Kvart. ammoniumföreningar	CAS-nr.: 68391-01-5 EG-nr.: 269-919-4	Acute tox. 4; H302 Acute tox. 4; H312 Skin Corr 1C; H314 Aquatic Acute 1; H400 M-faktor:10	< 2,5 vikt%

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Produkten bedöms inte ge upphov till några akuta effekter. Om detta mot förmodan sker, så visa etiketten eller detta säkerhetsdatablad vid kontakt med sjukvård.
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj med vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta sjukvård vid kvarstående ögonirritationer.
Förtäring	Drick ett par glas mjölk eller vatten. Framkalla ej kräkning. Uppsök sjukhus/läkare om större mängder förtärts eller om symptom kvarstår.
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 Angivande 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. Eventuell brand i närheten av produkten kan släckas med vattendimma, kolsyra, pulver eller skum.

Farliga förbränningsprodukter Ingen anmärkning angiven.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Vid risk för upprepad och långvarig hudkontakt bör skyddshandskar användas. Undvik kontakt med ögonen. Se personlig skyddsutrustning, pkt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Vid större spill eller utsläpp, förhindra att produkten når avlopp eller dagvatten genom att valla in med inert absorberande material.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Mindre mängder spolats bort med mycket vatten. Större kvantiteter uppsamlas med inert absorberande material, t.ex. sand, jord eller annat lämpligt material för destruktion enligt den lokala avfallsförordningen.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Läs och följ tillverkarens anvisningar! Var noga med att följa doseringsanvisningarna på etiketten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Lagras i originalförpackning. Förvaras torrt vid rumstemperatur och ej direkt i starkt solsken.

Andra upplysningar Förvaras oåtkomligt för barn.

Förhållanden för säker lagring

Lagringsstabilitet Ej fastställt.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Nivågränsvärde (NGV): 350 mg/m ³ KTV: 600 mg/m ³	

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 Ingen anmärkning given.

Andningsskydd

Andningsskydd Behov av ansiktsmask bedöms inte föreligga vid normal hantering.

Handskydd

Handskydd Använd alltid skyddshandskar bestående av butylgummi, nitrilgummi, PVC, neopren eller liknade material vid risk för direktkontakt eller stänk.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Ingen anmärkning given.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Viskös vätska.
Färg	Färglös till ljus gul.
Lukt	Svag lukt av alkohol.

pH (leverans)	Värde: ~ 10,5
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 100 °C
Löslighet i vatten	Löslig

9.2 Annan information

Fysikaliska faror

Blandbarhet	Fullständigt blandbar med vatten.
-------------	-----------------------------------

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 Risk för farliga reaktioner

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

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
---------------------------------	---------------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen anmärkning angiven.
-----------------------------	---------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga sönderdelningsprodukter.
---------------------------------	---------------------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	2-Propanol
LD50 oral	Värde: 4700 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
LD50 dermal	Värde: 12800 mg/kg Försöksdjursart: Råtta
LC50 inandning	Värde: 72,6 mg/l Försöksdjursart: Råtta
Akut toxicitet	Inandning: Höga koncentrationer i luften orsakar bedövande effekter och skador på centrala nervsystemet. Symptomen kan omfatta huvudvärk, trötthet och yrsel. Hud: Avfettning, uttorkning och sprickbildning i huden. Ögon: Stänk kan medföra irritation. Förtäring: Förtäring kan dock orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning.

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Toxikologiska undersökningsdata finns endast på ingående ämnen.
---------	---

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Inandning	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Hudkontakt	Upprepad hudkontakt kan möjligen verka uttorkande på huden.
Ögonkontakt	Stänk av koncentrat kan upplevas som lätt irriterande.
Förtäring	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Sensibilisering	Ej relevant.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Ärftlighetsskador	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

Egenskaper skadliga för fostret	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Reproduktionstoxicitet	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	2-Propanol
Akut vattenlevande, fisk	Värde: 4200 mg/l Art: Fisk, (Karp) Varaktighet: 96h
Akut vattenlevande, alg	Värde: 1800 mg/l Varaktighet: 72h
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: 2300 mg/l Art: Daphnia magna Varaktighet: 48h
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 84 % Testperiod: 28 d Testmetod: OECD 301D

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

12.3 Bioackumuleringsförmåga

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

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Data saknas.
-----------	--------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering	Ingen anmärkning angiven.
------------------------------	---------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Återanvänd eller återvinn om möjligt. Stora mängder lämnas till destruktion. Mindre mängder kan spolas ned i avlopp. Restprodukter är inte farligt avfall. Förpackningar kan sköljas ur och lämnas in för återvinning eller lämnas till förbränning. Förpackningar sorteras som hårdplast, EWC- kod 07 66 99. Produktens tillverkare är ansluten till REPA-registret
Farligt avfall, produkt	Nej
Farligt avfall, förpackning	Nej
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Nej
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar	Inte relevant.
-----------	----------------

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	Klassificeras ej som farligt gods
-----	-----------------------------------

14.3 Faroklass för transport

ADN	Ej relevant
-----	-------------

14.4 Förpackningsgrupp

ADR Ej relevant

14.5 Miljöfaror

ADR Produkten är bedömd och klassad som ej miljöfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Ingen anmärkning angiven.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

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

Andra anmärkningar	Ej hälso- eller miljöfarlig Ej brand eller explosionsfarlig vara. Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts av produkten. Produkten är bedömd, klassificerad och märkt enligt KIFS 2005:7
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. Avfallsförordningen (2011:927), med ändringar.
Kommentar	Endast för industriellt eller yrkesmässigt bruk.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarioer 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.
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R11 Mycket brandfarligt. R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. R36 Irriterar ögonen.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H312 Skadligt vid hudkontakt. H302 Skadligt vid förtäring.

	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
Ytterligare information	Angående användningsbegränsningar, se punkt 15. Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ny utgåva enligt Förordning (EU) 453/2010 angående säkerhetsdatablad. ingen ändring avseende klassificering.
Version	2
Ansvarig för säkerhetsdatablad	PLS Produkter AB (MultiClient)
Utarbetat av	B-G Lilja