

SIKKERHETSDATABLAD

M&-Ren sanitetsrent alkalisk oparfymrad

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 16.11.2020

Revisjonsdato 16.11.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn M&-Ren sanitetsrent alkalisk oparfymrad

Artikkelnr. 70012, 70087

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Kjemikaliets bruksområde Vaskemiddel.

Hovedbruksområde PC-CLN-11.1 Bathroom cleaners

Sekundære bruksområder PC-CLN-11.OTH Other bathroom and toilet cleaning/care products (excludes biocidal products)

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Nei

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn PLS Norge AS (Multiclient)

Postadresse Ryggeveien 123

Postnr. 1570

Poststed Dilling / Rygge kommune

Land Norge

Telefon +47 4000 14 58

E-post postnorge@pls.nu

Hjemmeside www.plsnorge.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 22 59 13 00
Beskrivelse: Giftinformasjonen

Telefon: 112
Beskrivelse: I nødssituasjoner

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer Ikke klassifisert.

2.2. Merkingselementer

Sammensetning på merkeetiketten Kokoamidopropylbetain 1 -5 vikt%, Natriumlaurylersulfat < 5 vikt%, 1, 2-benzisothiazol-3(2H)-one < 1 vikt%

2.3. Andre farer

PBT / vPvB Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

Helseeffekt Ingen anbefaling angitt.

Miljøeffekt Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype Stoffblanding

Formuleringstype SL Vannløselig konsentrat

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Kokoamidopropylbetain	CAS-nr.: 61789-40-0, 97862-59-4	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	1 -5 vikt%	1
Natriumlaurylersulfat	CAS-nr.: 68891-38-3 EC-nr.: 500-234-8 REACH reg. nr.: 01-2119488639-16-xxxx	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 5 vikt%	1
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS-nr.: 2634-33-5	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	< 1 vikt%	1

¹Stoff klassifisert som helse- eller miljøfarlig

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

Innånding Frisk luft og hvile.

Hudkontakt Vask straks huden med såpe og vann.

Øyekontakt Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

Svelging Drikk et par glass vann eller melk. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen anbefaling angitt.
--	--------------------------

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Ingen anbefaling angitt.
-----------------------------------	--------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
----------------------	------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.
------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.
Farlige forbrenningsprodukter	Ingen anbefaling angitt.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Ingen anbefaling angitt.
-----------------------	--------------------------

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp. Større mengder må ikke skylles ned i avløp, men samles opp med absorberende materiale.
------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Les og følg produsentens anvisninger. Oppbevares i godt lukket originalemballasje.
------------	--

Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak Ingen anbefaling angitt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Oppbevares bare i originalbeholder. Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 15°C og 25°C.

Forhold som skal unngås Beskyttes mot sollys. Ekstreme temperaturer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Kontrollparametere, kommentarer Ikke relevant.

DNEL / PNEC

Komponent Kokoamidopropylbetain

DNEL

Gruppe: Profesjonell
Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)
Verdi: 12,5 mg/kg bw/day

Gruppe: Profesjonell
Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)
Verdi: 44 mg/m³

Gruppe: Konsument
Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk)
Verdi: 7,5 mg/kg bw/day

Gruppe: Konsument
Verdi: 7,5 mg/kg bw/day

PNEC

Eksponeringsvei: Ferskvann
Verdi: 0,0135 mg/l

Eksponeringsvei: Saltvann
Verdi: 0,00135 mg/l

Eksponeringsvei: Sediment i ferskvann
Verdi: 1 mg/kg dw

Eksponeringsvei: Sediment i saltvann
Verdi: 0,1 mg/kg dw

Eksponeringsvei: Jord
Verdi: 0,8 mg/kg dw

Eksponeringsvei: Renseanlegg STP
Verdi: 3000 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering Følg god kjemikaliehygiene.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern, kommentarer Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt Hansker.

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt Hansker.

Egnede materialer Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar Ikke relevant.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske: viskøs
Farge	Blå
pH	Status: I handelsvare Verdi: 9,5
	Status: I løsning Verdi: 8,5
Tetthet	Verdi: 1 g/cm ³
Løslighet	Medium: Vann

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen anbefaling angitt.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen anbefaling angitt.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ekstreme temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen anbefaling angitt.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent Kokoamidopropylbetain

Akutt giftighet

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 2335 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Dermal
Verdi: > 2000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Komponent

Natriumlauryletersulfat

Akutt giftighet

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Metode: OECD 401
Verdi: 2000 -5000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Dermal
Metode: OECD 402
Verdi: > 2000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Komponent

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Akutt giftighet	Testet effekt: LD50
	Eksponeeringsvei: Dermal
	Verdi: > 2000 mg/kg
	Forsøksdyreart: Rotte
	Testet effekt: LD50
	Eksponeeringsvei: Oral
	Verdi: 1020 mg/kg
	Forsøksdyreart: Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Ingen anbefaling angitt.
Hudkontakt	Kan gi hudirritasjon/eksem.
Øyekontakt	Kan gi lettere irritasjon ved øyekontakt.
Svelging	Inntak kan forårsake irritasjon av mage- og tarmsystemet, brekninger og diaré.
Allergi	Ikke sensibiliserende.
Arvestoffskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

11.2 Andre opplysninger

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Kokoamidopropylbetain
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Kommentarer: Ikke klassifisert. Toksisitet typen: Kronisk Kommentarer: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Komponent	Natriumlauryletsulfat
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1 -10 mg/l Art: Brachydanio rerio Metode: OECD 203 Toksisitet typen: Kronisk Verdi: 0,14 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss Metode: OECD 204
Komponent	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 2,44 mg/l

	Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia Magna Metode: EC50
	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,74 mg/l Eksponeeringstid: 96 time(r) Art: Fisk Metode: LC50
Komponent	Natriumlauryletersulfat
Giftighet for bakterier	Verdi: 10000 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC10 Art: Pseudomonas putida
Komponent	Natriumlauryletersulfat
Giftighet for planter	Verdi: 10 -100 mg/l Art: Desmodesmus subspicatus Metode: OECD 201 Verdi: 0,93 mg/l Art: Desmodesmus subspicatus Metode: OECD 201

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Alle organiske komponenter anses for å være bionedbrytbare.
--	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Produktet er ikke bioakkumulerbart.
---------------------------------	-------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Data mangler.
-----------	---------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
--	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadelige effekter

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig.

Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Nei
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

14.1. FN-nummer

Kommentarer Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Annen merkeinformasjon	Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.
Referanser (Lover/Forskrifter)	Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.
Kommentarer	Begrenset til bruk i industrielle anlegg eller yrkesmessig bruk.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

Kjemikaliesikkerhetsvurdering Ingen.

CSR kreves Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H302 Farlig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Versjon 1

Utarbeidet av Pauline Svärd

Miljømerke, navn Svanen

Logo Svanemerket

Lisens-nr. 3026 0219