

SIKKERHETSATABLAD

HOSEKI KATANA Pre-Wash

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

1.1. Produktidentifikator

▼ Handelsnavn

HOSEKI KATANA Pre-Wash

▼ Unik Formular Identifikasjon (UFI)

042R-8WTT-M3N3-KFJV

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Ingen kjente

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

BPG Chemicals

Andebuveien 63

3170 Sem

Norway

<https://www.bilpleiegruppen.no/>

Kontaktperson

Klaus Væthe

E-post

klaus@bilpleiegruppen.no

Revidert

24.10.2024

SDS Versjon

2.0

Dato for forrige utgave

26.08.2024 (1.0)

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterer huden.

Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Fare

Faresetninger

Irriterer huden. (H315)
Gir alvorlig øyeskade. (H318)

Sikkerhetssetning(er)

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)
Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

Forebygging

Vask hender og eksponert hud grundig etter bruk. (P264)
Benytt øyevern/vernehansker. (P280)

Tiltak

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)
Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310)

Oppbevaring

-

Disponering

-

Inneholder

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-undecyl-.omega.-hydroxy-, branched and linear
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
natriumhydroksid;kaustisk soda;natronlut
A mixture of: 2-ethylhexyl mono-D-glucopyranoside; 2-ethylhexyl di-D-glucopyranoside

▼ Annet merkning

UFI: 042R-8WTT-M3N3-KFJV

2.3. Andre farer

▼ Annet

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.
Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Sodium gluconate	CAS-nr.: 527-07-1 EF-nr.: 208-407-7 REACH: Indeksnr.:	3-5%	Eye Irrit. 2, H319	
Sodium N-(2-carboxyethyl)-N-(2-ethylhexyl)-β-alaninate	CAS-nr.: 94441-92-6 EF-nr.: 305-318-6 REACH: Indeksnr.:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts	CAS-nr.: 97862-59-4 EF-nr.: 931-296-8 REACH: 01-2119488533-30-XXXX Indeksnr.:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-undecyl-.omega.-	CAS-nr.: 127036-24-2 EF-nr.: 603-182-5	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	[19]

hydroxy-, branched and linear	REACH: Indeksnr.:		
natriumhydroksid;kaustisk soda;natronlut	CAS-nr.: 1310-73-2 EF-nr.: 215-185-5 REACH: 01-2119457892-27-XXXX Indeksnr.: 011-002-00-6	1-3%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 2,00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,50 %) Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,50 %)
A mixture of: 2-ethylhexyl mono-D-glucopyranoside; 2- ethylhexyl di-D- glucopyranoside	CAS-nr.: 125590-73-0 EF-nr.: 414-420-0 REACH: 01-2119987144-31-XXXX Indeksnr.: 614-028-00-1	1-3%	Eye Dam. 1, H318

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

(19) UVCB= Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Hold øyelokkene fra hverandre slik at vannet kommer godt til. Om man bruker kontaktlinser skal disse fjernes så raskt som mulig. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 30 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk legevakt/sykehus straks. Fortsett skylking under transport.

Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet.

Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

Forbrenning

Ikke relevant.

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

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Ikke relevant.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.

Disse er:

Nitrogenoksider (NO_x)

Karbonoksider (CO / CO₂)

Noen metalloksider

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med søl.

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder.

Områder med spill kan være glatte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå direkte kontakt med produktet.

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringsbetingelser

Ingen spesielle krav.

Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

natriumhydroksid;kaustisk soda;natronlut

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 2

Anmerkning:

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2024-04-05-581.

▼ DNEL

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	12.5 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	7.5 mg/kg bw/day
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	44 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	13.04 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	7.5 mg/kg bw/day

PNEC

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		13.5 µg/L
Ferskvannssediment		11.1 mg/kg
Havvann		1.35 µg/L
Havvannssediment		1.11 mg/kg
Jord		850 µg/kg
Renseanlegg		3 g/L

8.2. ▼ Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Eksposeringsscenarioer

Ingen eksposeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

▼ Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksposering. Se arbeidshygiene grenseverdier ovenfor.

▼ Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.

Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er plassert innen rekkevidde.

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

Hygieniske tiltak

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Begrensning av eksposering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt


Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

Kroppsvern

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder	
Bruk egnede verneklær, for eksempel overaller laget av polypropylen eller arbeidsklær laget av bomull/polyester.	-	-	
Håndvern			
Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Neopren	-		EN374 
Øyevern			
Type	Standarder		
Ingen spesielle ved normal tilsiktet bruk.	-		

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

▼ Farge

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ Lukt / Luktterskel (ppm)

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ pH

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ Tetthet (g/cm³)

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ Kinematisk viskositet

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

Partikkelegenskaper

Ikke relevant - produktet er en væske

Tilstandsending og damptrykk

▼ Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

Bløtgjøringspunkt / -område (°C)

Ikke relevant - produktet er en væske

▼ Kokepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ Damptrykk

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ Relativ damptetthet

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ Spaltingstemperatur (°C)

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

Data for brann- og eksplosjonsfarer

▼ Flammepunkt (°C)

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ Antennelighet (°C)

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ Selvantennelsestemperatur (°C)

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

Løselighet

▼ Løselighet i vann

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

▼ Løselighet i fett (g/L)

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

▼ Oksiderende egenskaper

Ingen relevante eller tilgjengelige data som følge av produktets art

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6. ▼ Farlige nedbrytningsprodukter

Under normale oppbevarings- og bruksforhold skal det ikke kunne dannes farlige nedbrytningsprodukter

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 401
Art:	Rotte, hunner/hanner
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	2.335 mg/kg

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 402
Art:	Rotte, hunner/hanner
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	>620 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 404
Art:	Kanin
Resultat:	Negative effekter observert (Noe irritasjon)

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 405
Art:	Kanin
Resultat:	Negative effekter observert (Gir alvorlig øyeskade)

Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 406
Art:	Marsvin
Resultat:	Ingen negative effekter observert (ikke sensibiliserende)

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 476
Art:	pattedyrceller, L5178Y mouse lymphoma cells
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 471
Art:	Bakterie, S. typhimurium
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 474
Art:	Mus, hunner/hanner
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

▼ Reproduksjonstoksisitet

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 414
Art:	Rotte, hunner/hanner
Test:	NOAEL
Resultat:	100 mg/kg
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert
Annen informasjon:	Generell maternal toksisitet

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 414
Art:	Rotte, hunner/hanner
Resultat:	1000 mg/kg
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert
Annen informasjon:	Fosterskadelighe

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 414
Art:	Rotte, hunner/hanner
Resultat:	300 mg/kg bw/day
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert
Annen informasjon:	Utviklingstoksisite

STOT, enkeltexponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

▼ STOT, gjentatt eksponering

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 408
Art:	Rotte, hunner/hanner
Opptaksvei:	Oral
Varighet:	90 dager
Resultat:	300 mg/kg bw/day
Konklusjon:	Ingen negative effekter observert

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Produktet inneholder stoffer som gir alvorlig øyenskade. Kontakt med disse stoffene kan ha uhelbredelig effekt på øyet/gi alvorlige øyenskader.

Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingens/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

Andre opplysninger

Ingen kjente

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 203
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	1.11 mg/L

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 202
Art:	Vannloppe, Daphnia magna
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	1.9 mg/L

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Alge, Desmodesmus subspicatus
Varighet:	72 timer
Test:	ErC50
Resultat:	2.4 mg/L

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Alge, Skeletonema costatum
Varighet:	72 timer
Test:	ErC50
Resultat:	2.4 mg/L

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Alge, Desmodesmus subspicatus
Varighet:	72 timer
Test:	NOErC
Resultat:	0,6 mg/L

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Art:	Alge, Skeletonema costatum
Varighet:	72 timer
Test:	NOErC
Resultat:	0,6 mg/L

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	EN ISO 10712
Art:	Bakterie, Pseudomonas putida
Varighet:	16 timer
Test:	EC0
Resultat:	3000 mg/L

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 210
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varighet:	7 dager
Test:	NOEC
Resultat:	0,135 mg/L

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Testmetode:	OECD 211
Art:	Vannloppe, Daphnia magna
Varighet:	21 dager
Test:	NOEC
Resultat:	0,3 mg/L

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
BCF:	71
Konklusjon:	Intet potensial for bioakkumulering

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
LogKow:	2,0-5,1
Konklusjon:	-

Produkt/bestanddel	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18(even numbered) acyl derivs., hydroxides, inner salts
Miljø:	Aktivert slamanlegg
Varighet:	28 dager
Konklusjon:	Potensial for bioakkumulering
Test:	OECD 301 - Ready Biodegradability Test

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

Ikke relevant.

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje- gruppe	14.5 Miljøfa- rer	Annen informas- jon:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

Annen informasjon

Ikke relevant.

Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, kapittel 11. arbeid av barn og ungdom).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

- H290, Kan være etsende for metaller.
- 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.

Forkortelser og akronymer

- ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
- ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- ATE = Akutt toksisitets estimat
- BCF = Biokonsentrasjons faktor
- CAS = Chemical Abstracts Service
- CE = Conformité Européenne
- CLP = Klassifisering, merking og innpakning
- CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
- CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
- DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
- DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
- EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
- ES = Eksponeringsscenario
- EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
- EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem
- EWC = Europeisk Avfallskatalog
- GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
- GWP = Potensial for global oppvarming
- IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
- IBC = Middels Bulk Kontainer
- IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
- LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
- MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
- OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
- PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
- PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
- RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
- RRN = REACH registrerings nummer
- SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.
- SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
- STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
- STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
- TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
- UN = Forenede Nasjoner
- UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.
- VOC = Flyktig organisk forbindelse
- vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Rasmus Abel Larsen

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.
Land-språk: NO-nb