

Sikkerhetsdatablad

VÅT LUKTSANERING (202050, 202075, 202100, 202125, 202150)

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : VÅT LUKTSANERING (202050, 202075, 202100, 202125, 202150)
 Synonymer : Green, Boc, Furunål, Mint, Eple, Citrus

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk
 Bruk av stoffet/blandingen : Luktsanering etter brann.
 Bruk av stoffet/blandingen : Vaskemiddel

Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Proff Norge AS
 Hegdal
 3261 Larvik
 T +47 33 16 52 30 - F +47 33 16 52 31
proff@proffnorge.no - www.proffnorge.no

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon
Norge	Giftinformasjonen Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000, St. Olavs Plass 0130 Oslo	112/ +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1 H318

Fullstendig tekst for klassifiseringskategorier og H-setninger: se avsnitt 16

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) : Fare
 Faresetning (CLP) : H318 - Gir alvorlig øyeskade
 Sikkerhetssetninger (CLP) : P264 - Vask hender grundig etter bruk
 P280 - Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm
 P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen
 P310 - Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege

2.3. Andre farer

Andre farer som ikke bidrar til klassifiseringen : Ingen under normale forhold.

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
isotridecanol, etoksyleret (6-9EO)	(CAS-nr) 9043-30-5 (EU nr) 500-027-2 (REACH-nr) N/A	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol	(CAS-nr) 67-63-0 (EU nr) 200-661-7 (EU-identifikasjonsnummer) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-2119457558-25	5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Søk legehjelp ved ubehag. Flytt forulykkede ut i frisk luft.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt såpevann. Skyll deretter med varmt vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer etter vask.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ikke gni øyet. Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

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

Symptomer/skader etter øyekontakt	: Gir alvorlig øyeskade.
Kroniske symptomer	: Ingen kjente virkninger.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesifikke førstehjelpstiltak angitt. Er du i tvil, eller hvis symptomer vedvarer, kontakt lege.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann. Pulver, skum eller karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel	: Ingen spesiell brannbekjempelsemetode angitt.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ikke klassifisert som brannfarlig iht. gjeldende regelverk.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Ved høye temperaturer dannes: Karbondioksid (CO ₂). Karbonmonoksid (CO). Irriterende gasser/damper/røyk.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner	: Ingen spesiell brannbekjempelsemetode angitt.
Beskyttelse under brannslukking	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig personlig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. Unngå hud- og øyekontakt.
----------------------------	--

For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer	: Hold unødvendig personale unna. Evakuer området. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
----------------	---

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Skaff rengjøringspersonalet egnet verneutstyr.
-------------	--

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp av større mengder til avløp. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Samles opp mekanisk eller absorberes med inaktivt materiale som vermikulit, sand, dolomitt, diatomene etc. Forhindre utslipp av større mengder til avløp.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Øyedusj skal finnes på arbeidsplassen. Unngå hud- og øyekontakt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene grundig etter bruk.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares bare i originalbeholder. Oppbevares på et godt ventilert sted. Beskyttes mot sollys.

Lagringstemperatur : 0 - 40 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere data.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR**8.1. Kontrollparametrer**

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)		
Norge	Lokalt navn	2-Propanol
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	245 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	100 ppm

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer : Etabler stasjon for øyeskylling nær arbeidssted.

Personlig verneutstyr : Vernebriller.

Håndvern : Hansker anbefales ved langvarig bruk. Vernehansker i neopren- eller nitrilgummi. Materialets tykkelse: >0,10mm. Gjennombruddstid: >240 min. STANDARD EN 374

Øyebeskyttelse : Bruk vernebriller hvis det er fare for kontakt med øynene ved sprut. STANDARD EN 166

Hud- og kroppsværn : Bruk egnede verneklær

Åndedrettsværn : Åndedrettsværn normalt ikke påkrevd



Andre opplysninger : Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk. Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Form : Væske

Farge : Lysegul.

Lukt : Varierende.

Luktskkel : Ingen luktgrense målt.

pH : 6,5 +/- 0,5

Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1) : Ingen data tilgjengelige

Relativ fordampningshastighet (eter=1) : Ikke bestemt for produktet.

Smeltepunkt : > 0 °C

Frysepunkt : < 0 °C

Kokepunkt : > 60 °C

Flammepunkt : > 60 °C Ikke brennbar, vannbasert

Kritisk temperatur : Ikke bestemt for produktet.

Selvantennelsestemperatur : Selvantenner ikke.

Nedbrytningstemperatur : Ikke bestemt for produktet.

Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke relevant, produktet er en væske.
Damptrykk	: Ikke bestemt for produktet.
Kritisk trykk	: Ikke bestemt for produktet.
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ikke bestemt for produktet.
Relativ tetthet	: Ikke bestemt for produktet.
Massetetthet	: 1 - 1,02 g/cm ³
Relativ gasstetthet	: Ikke relevant, produktet er en væske.
Løselighet	: Lett oppløselig i vann.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: > 20 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Produktet er ikke eksplosivt.
Brannfarlige egenskaper	: Ikke brannfarlig.
Eksplasjonsgrenser	: Ikke bestemt for produktet.

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen reaktive grupper.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Polymeriserer ikke.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbrytning ved normal bruk og oppbevaring.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet : Ikke klassifisert

isotridecanol, etoksylert (6-9EO) (9043-30-5)	
LD 50 oral rotte	> 300 - 2000 mg/kg
propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
LD 50 oral rotte	4710 mg/kg
LD 50 hud rotte	12800 mg/kg
LD50 hud kanin	12800 mg/kg
LC50 inhalering rotte (damper - mg/l/4t)	72,6 mg/l/4h

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: 6,5 +/- 0,5
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeskade. pH: 6,5 +/- 0,5
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Reproduksjonstoksitet	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

VÅT LUKTSANERING (202050, 202075, 202100, 202125, 202150)	
Viskositet, kinematisk	> 20 mm ² /s

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1. Giftighet**

Økologi - generell : Klassifiseres ikke som miljøskadelig. Men produktet må ikke ledes ut til kloakk eller vannløp eller deponeres hvor det kan påvirke jord eller overflatevann.

isotridecanol, etoksyliert (6-9EO) (9043-30-5)	
LC50 fisk 1	1 - 10 mg/l LC50-96 timer - fisk [mg/l]
EC50 Daphnia 1	10 - 100 mg/l Daphnia magna, 48 timer
EC50 andre vannlevende organismer 2	10 - 100 mg/l (72 timer)
propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
LC50 fisk 1	4200 mg/l (96 timer Rasbora heteromorpha)
EC50 Daphnia 1	13300 mg/l EC50 48 timer - Daphnia magna [mg/l]

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

VÅT LUKTSANERING (202050, 202075, 202100, 202125, 202150)	
Persistens og nedbrytbarhet	Tensiden(e) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
BOD (% av ThOD)	0,3 - 0,6 % ThOD BOD5/COD
Biologisk nedbrytning	84 % (metode OECD 301D)

12.3. Bioakkumuleringsevne

VÅT LUKTSANERING (202050, 202075, 202100, 202125, 202150)	
Bioakkumuleringsevne	Forventes ikke å være bioakkumulerende.
propan-2-ol, isopropanol, 2-propanol (67-63-0)	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	< 100
Log Pow	2,97

12.4. Mobilitet i jord

VÅT LUKTSANERING (202050, 202075, 202100, 202125, 202150)	
Økologi - jord/mark	Produktet er vannløselig og kan spres i vannmiljøet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

VÅT LUKTSANERING (202050, 202075, 202100, 202125, 202150)	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII	

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen kjente.
Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Regional lovgivning (avfall) : Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder : Skal ikke slippes ut i avløp.
Anbefalinger for avfallsbehandling : Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.
Ytterligere informasjon : Den oppgitte EAL-kode er veiledende og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode.
Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode : 20 01 29* - rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. FN-nummer			
Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene			
14.2. FN-forsendelsesnavn			
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig

ADR	IMDG	IATA	RID
14.3. Transportfareklasse(r)			
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.4. Emballasjegruppe			
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer			
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner			

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**- Veitransport**

Ingen data tilgjengelige

- Sjøfart

Ingen data tilgjengelige

- Luftfart

Ingen data tilgjengelige

Jernbanetransport

Ingen data tilgjengelige

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****eu-forskrifter**

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter : EU-forordning 648/2004, 487/2013 (Vaskemiddelforordningen).

Nasjonale forskrifter

Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer.Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO

Norge

Norsk produktregistreringsnummer : 50166

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Datakilder : Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer.Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

Andre opplysninger : Ingen.

Utgivelsesdato : 20.08.2013

Redigert : 25.11.2016

Erstatter : 17/04/2015

Versjon : 3.0

Signatur : K. Dyreskog

Full tekst på H- og EUH setninger:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikk målorgantoksisitet– enkelteksponering, Kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp
H302	Farlig ved svelging
H318	Gir alvorlig øyeskade
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk og nasjonal lovgivning. Informasjonen er basert på sist tilgjengelige data og er kun gjeldende for produktets tiltenkte bruksområde.