

SÄKERHETS DATABLAD

Sanicid Ferdigblandet

Omarbetad: 2015.06.10

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Sanicid Ferdigblandet

Version nummer 1.0

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

Användning Rengöring och desinfektionsmedel.

Användningar som det avråds från Denna produkt rekommenderas inte för andra ändamål än de användningsområden som anges ovanför.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Norenc Norge AS
Teglverksveien 99
3057 Solbergelva
Norge
Telefon: +47 66 99 55 33
Fax: +47 66 99 55 32
<http://www.norenc.no/>

E-post Norenc@norenc.no

Ansvarig Norenc Norge AS

Utarbetad av Sensor Chemcontrol AS

1.4 Telefonnummer för nödsituationer **Giftinformationscentralen: 08-331 231.**

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC Eye Irrit 2; H319: Allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord Varning

Faroangivelse H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

Allmänna P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P103 Läs etiketten före användning.

Förebyggande P264 Tvätta exponerad hud grundligt efter användning.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter; Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt; Fortsätt att skölja.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror Kemikalie uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII.

SÄKERHETSATABLAD

Sanicid Ferdigblandet

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2015.06.10

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
Fettalkoholetoxylat	Cas nr: 68439-46-3	Acute Tox 4; H302 Eye Dam 1; H318		1-1,5
2-(2-butoxiethoxy)etanol	Ec/Nlp nr: 203-961-6 Cas nr: 112-34-5 Index nr: 603-096-00-8	Eye Irrit 2; H319		1-2
(C8-18)Alkylbenzyltrimetylammoniumklorid	Ec/Nlp nr: 264-151-6 Cas nr: 63449-41-2 Index nr: 612-140-00-5	Acute Tox 4; H302+H312 Skin Corr 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400		< 0,9
Kaliumhydroxid	Ec/Nlp nr: 215-181-3 Cas nr: 1310-58-3 Index nr: 019-002-00-8	Acute Tox 4; H302 Skin Corr 1A; H314		< 2
2-aminoetanol	Ec/Nlp nr: 205-483-3 Cas nr: 141-43-5 Index nr: 603-030-00-8	Acute Tox 4; H302+H312+H332 Skin Corr 1B; H314		< 0,1

Kodförklaring

Xn=Hälsoskadlig. C=Frätande. Xi=Irriterande. N=Miljöfarlig.
Eye Irrit 2: Allvarlig ögonskada/ögonirritation.
Eye Dam 1: Allvarlig ögonskada/ögonirritation.
Acute Tox 4: Akut toxicitet.
Aquatic Acute 1: Mycket giftigt för vattenmiljön.
Skin Corr 1A: Frätande/irriterande på huden.
Skin Corr 1B: Frätande/irriterande på huden.
Förklaring till relevanta faro- och riskfraser finns under rubrik 16.

Ingredienskommentar

Klassificeringen gäller för vart ämne, inte för produkten som helhet.
Alla koncentrationer är angivna i viktprocent.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Om personen slutat andas, ges konstgjord andning. Frisk luft, värme och vila, helst i bekväm halvsittande ställning. Sörj för fria luftvägar.

Hud

Skölj noga med rinnande vatten. Tag av förorenade kläder, klockor och liknande. Kemikalier som är dåligt lösliga i vatten, som för exempel oljebaserade produkter, kan tvättas bort med tvål.

Ögon

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter; Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt; Fortsätt att skölja.

Förtäring

Drick mycket vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

n/a

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

Vid olycka eller sjukdomskänsla, kontakta omedelbart läkare, visa upp instruktioner eller säkerhetsdatablad om det är tillgängligt.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma, skum, koldioxid och pulver.

Olämpliga släckmedel

Undvik riktad vattenstråle vid släckningsarbetet.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider och svart rök.

5.3 Råd till

brandbekämpningspersonal

Brandmanskap måste använda standard skyddsutrustning med brandsäker jacka, hjälm med ansiktsskydd, handskar, gummistövlar och rökdykarapparat i trånga utrymmen.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

SÄKERHETS DATABLAD

Sanicid Ferdigblandet

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2015.06.10

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddskläder som angivits i punkt 8.2 i säkerhetsdatabladet. Behållare med uppsamlat material skall märkas noga med korrekt innehåll. Håll människor och djur borta från förorenat område.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej komma ut i avlopp. Hindra spill att nå vattenvägar, avlopp, källare eller trånga utrymmen. Produkten dispergeras snabbt till ofarliga mängder.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre mängder tas upp med absorberande material. Absorberas med avsett material och samlas upp. Levereras till närmaste mottagningsstation för destruering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 för information om säker hantering.
Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 12 för information om ekologi.
Se avsnitt 13 för avfallshantering.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd lämpliga skyddshandskar. Hanteras i samsvar med god hygien och säkerhetspraxis. Bruksanvisning skall följas för att uppnå säker användning och bästa resultat.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Bör lagras stående och i originalförpackning.

7.3 Specifik slutanvändning

Rengöring och desinfektionsmedel.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Ref.	Anm.	År
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
2-(2-butoxietoxi)etanol	203-961-6	112-34-5	68	10			Norsk	E	2015
Kaliumhydroxid	215-181-3	1310-58-3	2				Norsk	T	2015
2-aminoetanol	205-483-3	141-43-5	2,5	1			Norsk	H,E	2015

Gränsvärden anmärkning

Norsk = Norska gränsvärden för föroreningar i arbetsmiljön. Hämtad från "Forskrift om tiltaks- og grenseverdier".

Anmärkning T: Övre gräns, en gräns som anger den maximala koncentrationen av en kemikalie i andningszonen som inte bör överskridas.

Anmärkning H: Kemikalier som kan absorberas genom huden.

Anmärkning E: EU har en vägledande tröskel för ämnet.

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder

Sunt förnuft och säkerhetsregler skall alltid användas vid hantering av kemikalier. Sörj för att emballaget er riktigt märkt för att förebygga exponering eller felaktig användning. Sörj för god arbetshygien. Sörj för användelse av angiven skyddsutrustning och skyddskläder. Sörj för tillräckligt utsug och god ventilation på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögon och hud.

Andningsskydd

Andningsskydd krävs normalt inte. Under arbetet med risk för inandning av ångor från produkten bör andningsskydd med kombinationsfilter eller typ ABEK-filter användas. De europeiska standardiseringskommittéens (CEN) standarder EN136, EN140 och EN405 anger andningsskydd, EN149 och EN143 specificerar filterrekommendationer.

Ögonskydd

Ögonskydd skall uppfylla EN 166 standarden. Ögonspolningsutrustning skall finnas tillgänglig, helst också duschmöjlighet. Undvik ögonkontakt.

Skyddshandskar

Skyddshandskar av nitril, neopren eller PVC kategori 3 i enlighet med standarden NS-EN374-3 rekommenderas.

All information om specifika handskar är baserad på tillgänglig litteratur eller information från skyddshandsketillverkare. Handskelämplighet och genombrottstid kan variera beroende på de specifika användningsförhållandena. Kontakta handsketillverkaren för specifika råd om handske och genombrottstider för din användning. Kontrollera och eventuellt byt ut slitna eller skadade handskar. Om kontakt med underarmarna är sannolikt, använd handskar med manschetter. CE normerna EN420 och EN374 ger allmänna krav och förteckningar över handsketyper.

Annan information

Yrkesinspektionen har utfärdat föreskrifter om användning av personlig skyddsutrustning på arbetsplatsen. Personlig skyddsutrustning skall uppfylla de krav som anges i bestämmelserna för konstruktion, utformning och tillverkning av personlig skyddsutrustning, som utfärdats av myndigheten. Det är god industriell hygienpraxis att undvika hudkontakt mest möjligt. Undvik användning av ringar, klockor, etc. som produktet kan fästa sig på och förorsaka hudreaktioner.

SÄKERHETS DATABLAD

Sanicid Ferdigblandet

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2015.06.10

Skyddskräm kan hjälpa till att skydda utsatta hudområden, men kan inte ersätta handskar. Tag bort förorenade kläder för att undvika hudkontakt. Tvätta huden och påför fet hudkräm. Håll god ordning. Speciella hygieniska åtgärder: Praktisera god personlig hygien såsom tvättning efter kontakt med produkten och innan ätning, drickning eller rökning. Tvätta regelmässigt arbetskläder och skyddsutrustning. Kasta arbetskläder och skor som inte kan tvättas rena.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/tillstånd	Vätska.
Färg	Ljus purpur
Lukt	Mild
Luktgräns	n/a
pH koncentrat	n/a
Smältpunkt	-2 °C
Kokpunkt	95 °C
Flampunkt	n/a
Relativ förångningshastighet	n/a
Brandfarlighet (fast form, gas)	n/a
Explosionsgränser	n/a
Ångtryck	n/a
Ångdensitet	n/a
Densitet	1 g/cm ³
Löslighet	n/a
Löslighet vatten	100% - Lättlöslig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	n/a
Självantändningstemperatur	n/a
Sönderdelningstemperatur	n/a
Viskositet	n/a
Explosiva egenskaper	n/a
Oxiderande egenskaper	n/a
9.2 Annan information	n/a

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 <i>Reaktivitet</i>	n/a
10.2 <i>Kemisk stabilitet</i>	Stabil under normala förhållanden.
10.3 <i>Risken för farliga reaktioner</i>	n/a
10.4 <i>Förhållanden som ska undvikas</i>	n/a
10.5 <i>Oförenliga material</i>	n/a
10.6 <i>Farliga sönderdelningsprodukter</i>	Vid brand uppstår kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider, klor och svart rök.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

SÄKERHETS DATABLAD

Sanicid Ferdigblandet

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2015.06.10

För ingrediens	2-(2-butoxi)etanol 5660 mg/kg (Råtta) Dow Chemical Company Reports. Vol. MSD-41, LD50 oral 2700 mg/kg (Kanin) Referanse Journal of the American College of Toxicology. Vol. 12, Pg.139, 1993.
För ingrediens	(C8-18)Alkylbenzyltrimetylammoniumklorid 240 mg/kg (Råtta) Referanse Kiso to Rinsho. Clinical Report. Vol. 4, Pg. 219, 1970.
För ingrediens	kaliumpyrofosfor 273 mg/kg (Råtta) Referanse Fundamental and Applied Toxicology. Vol. 8, Pg. 97, 1987.
För ingrediens	2-aminoetanol 1720 mg/kg (Råtta) Referanse Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 42, Pg. 417, 1977. LD50 dermal 1010 mg/kg (Kanin) Referanse Union Carbide Data Sheet. Vol. 1/13/1972,
Akut toxicitet	Under normal användning, är inga hälsoeffekter förväntat.
Frätande/irriterande på huden	Innehåller ämnen som kan tas upp genom huden.
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	Allvarlig ögonirritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerade som allergiframkallande.
Mutagenitet i könsceller	Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerade som DNA-skadande (mutagena).
Cancerogenitet	Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerat som cancerframkallande.
Reproduktionstoxicitet	Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerat som reproduktionsstörande.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Baserat på tillgängliga data uppfylles inte kriterierna för klassificering.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Baserat på tillgängliga data uppfylles inte kriterierna för klassificering.
Fara vid aspiration	Baserat på tillgängliga data uppfylles inte kriterierna för klassificering.
Annan information	Sannolik exponeringsväg: Hudkontakt. Inandning av damm eller partiklar i luften.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Ingen känd ekotoxikologisk effekt.
För ingrediens	2-(2-butoxi)etanol LC50 1650 mg/l (Fisk 96 timmar) Referanse Dawson, G.W., A.L. Jennings, D. Drozdowski, and E. Rider 1977. The Acute Toxicity of 47 Industrial Chemicals to Fresh and Saltwater Fishes. J.Hazard.Mater. 1(4):303-318 (OECDG Data File)
För ingrediens	(C8-18)Alkylbenzyltrimetylammoniumklorid EC50 0.04 mg/l (Kreps 48 timmar) Referanse Canton, J.H., and E.A.M. Mathijssen-Spiekman 1983. Comparative Short-Term Research with Water-Organisms to Determine the Acute Toxicity of a Number of Biocides. Rep.No.668115-001, Natl.Inst.Public Health Environ.Hyg. :6 p.(DUT) LC50 1.25 mg/l (Fisk 96 timmar) Referanse Bills, T.D., L.L. Marking, and G.E. Howe 1993. Sensitivity of Juvenile Striped Bass to Chemicals Used in Aquaculture. Resour.Publ.192, Fish Wildl.Serv., U.S.D.I., Washington, DC :11 p.
För ingrediens	2-aminoetanol LC50 329 mg/l (Fisk 96 timmar) Referanse Wolverton, B.C., D.D. Harrison, and R.C. Voight 1970. Toxicity of CS-2 Decontamination Products. Tech.Report AFATL-TR-70-68, Air Force Armament Laboratory, Eglin Air Force Base, FL :13 p.(U.S.NTIS AD-879811)
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Lösningsmedlen förväntas att vara potentiellt biologiskt nedbrytbart. Lösningsmedlen oxideras snabbt genom fotokemisk reaktion i luften.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulering är indikerad. Det förväntas inga skadliga långtidseffekter på vattenorganism.
12.4 Rörligheten i jord	Lösligt i vatten. Produkten är flytande.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Denna produkt är inte i sig och inte innehåller ett PBT eller vPvB. Kemikalien uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII.
12.6 Andra skadliga effekter	n/a

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupp	EWC: *06 13 01 oorganiska bekämpningsmedel, träsnyddsmiddel och andra biocid. EWC: *20 01 19 pesticider. Angivande EWC-koder är ändamål. Kontrollera alltid avfallskod med tanke på det aktuella läget för

SÄKERHETS DATABLAD

Sanicid Ferdigblandet

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2015.06.10

produkten. De slutliga avfallsgrupper och koder måste bestämmas av användaren, baserat på den faktiska användningen av produkten.

Emballage Förorenade förpackningar ska behandlas som restkemikalier.

Annan information Produkten får ej släppas ut i avlopp, vattendrag eller grundvatten.

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer n/a

14.2 Officiell transportbenämning n/a

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID klass n/a

14.4 Förpackningsgrupp n/a

14.5 Miljöfaror n/a

14.6 Särskilda n/a

försiktighetsåtgärder

14.7 Bulktransport enligt bilaga II n/a

till MARPOL 73/78 och

IBC-koden

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 Bilaga II (Bilaga II - "II"). Europaparlamentets och rådets förordning (EG). 1272/2008. Direktiv om åtgärder och gränsvärden för fysiska och kemiska faktorer i arbetsmiljön och grupper infektion av biologiska faktorer (föreskrift om tiltaks- og grenseverdier). Transport av farligt gods: ADR, RID, IMDG, IATA (2011). ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 944/2013 av den 8 oktober 2013 (ATP5). EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter. Ex-ECB databas (<http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla>). 2004/06/01 nr 930: Förordningar om återvinning och avfallshantering.

15.2 Leverantören har inte genomfört en kemikaliesäkerhetsbedömning för ämnet eller blandningen.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Annan information Klassificering av denna produkt lämnas på basis av tillgänglig information från leverantören.

16. ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3 H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor Säkerhetsdatablad från leverantören.

Förkortningar i dokumentet N/a - Ingen relevant information.

EWC - europeiska avfallsförteckningen.

VPvB - very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).

PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.

Utgiven första gång 2015-06-08

Utskriftsdatum 2015-06-11

Annan information Reviderad och kvalitetssäkrad av:
Sensor Chemcontrol AS
Storgata 30
3611 Kongsberg
Norge
Tel: 32 77 06 60
E-post: helpdesk@sensor.as.

--- SÄKERHETS DATABLAD enligt kommissionens förordning 1272/2008EC och 453/2010 ---