

SIKKERHETSDATABLAD

DOFTIN PLUS

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (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	04.12.2012
Revisjonsdato	23.05.2016

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	DOFTIN PLUS
Artikkelnr.	62577401 12x1 liter 62577409 12x250ml

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Funksjon	Beskrivelse: Luktforbedrer
Produktgruppe	Luktforbedrer
Kjemikaliets bruksområde	Luktforbedrer
Relevant identifiserte bruksområder	SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere) PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter) PROC10 Påføring med rull eller pensel PROC11 Ikke-industriell sprøyting

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn	Nordexia AB
Postadresse	Box 3044
Postnr.	143 03
Poststed	Vårby
Land	Sweden
Telefon	+46 8 31 62 31
E-post	info.se@nordexia.com
Hjemmeside	www.nordexia.com
Kontaktperson	Thorbjörn Gustafsson

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22591300 Beskrivelse: helsenorge.no/giftinformasjon
Identifikasjon, kommentarer	Giftinformasjonen 22591300 Råd ved forgiftninger og forgiftningsfare. Døgnåpen telefon. Web: helsenorge.no/Giftinformasjon

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer	Klassifisering i henhold til 1272/2008/EC "CLP": Ikke klassifisert som farlig
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

2.2. Merkingselementer

Andre EU merkekrav	Innhold ifølge EU forordning 648/2004: se avsnitt 15.1.
--------------------	---

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Miljøeffekt	Produktet klassifiseres som ikke miljøfarlig.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6	Flam. Liq. 2; H225	10 - 15 %
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg. nr.: 01-2119457558-25- Synonymer for seksjon 3: 2-Propanol	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	< - 5
Isotridekanoletoksylat	CAS-nr.: 69011-36-5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 4; H302	1 - 3 %
Parfyme			< - 5 %
Beskrivelse av blandingen	Produktet er en oppløsning i vann.		
Bemerkning, komponent	CAS# 64-17-5 & 67-63-0 Stoff der er oppført på listen over Administrative normer (AN) for forurensning i arbeidsatmosfære, se seksjon 8.		
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt alltid lege ved usikkerhet eller ved vedvarende ubehag, vis etiketten eller dette HMS-blad om mulig. Gi aldri en bevisstløs person noe å drikke eller spise.
Innånding	Skyll nese og munn med vann. Gå ut i frisk luft og forbli i ro. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Vask huden grundig med såpe og vann. Ta av tilsølte klær.
Øyekontakt	Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Skyll munnen med mye vann. Drikk et par glass vann eller melk. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis større mengde er svelget eller dersom brekninger inntreffer.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen anbefaling angitt.

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

Informasjon til helsepersonell	Behandle symptomatisk.
--------------------------------	------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Sök läkarhjälp vid bestående ögonirritation.
Særskilt førstehjelpsutstyr	Ingen anbefaling angitt.
Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slökkingsmidler

Egnede slökkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede slökkingsmidler	—

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Data mangler.
Farlige forbrenningsprodukter	Ikke kjent.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Ingen anbefaling angitt.
Brannslökkingsmetoder	Ingen spesiell brannslökkingsmetode angitt. Unngå innånding av branngasser. Bruk åndedrettsvern med lufttilførsel når produktet er involvert i brann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt. Bruk nødvendig verneutstyr.

6.1.1. For ikke-innsatspersonell

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell

Ingen anbefaling angitt.

6.1.2. For innsatspersonell

For innsatspersonell

Ingen anbefaling angitt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå større spill eller utslipp til avløp, innsjøer, grunnvann eller mark.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring

Små mengder løses/fortynnes med vann og spyles til avløp. Store mengder søl: Søl suges opp med absorberende materiale. Skyll det forurensede området med rikelige mengder vann.

Opprydding

Mindre spill: Små mengder spyles bort med mye vann. Større spill: Større mengder samles forsiktig opp i tette beholdere og leveres til destruksjon. Meld fra til ansvarlig myndighet ved større spill/lekkasjer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Individuelle vernetiltak, verneutstyr: se avsnitt 8.
Instrukser ved disponering av avfall: se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt. Anvend alltid så vidt mulig sådanne arbeidsmetoder, at langvarig og hyppigt gentagen kontakt med produktet kan unngås.
Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe etter endt arbeid.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i originalemballasjen. Beholder holdes lukket.
Oppbevares tørt i normal romstemperatur. Unngå sollys og varme.
Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Annen informasjon

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Betingelser for sikker oppbevaring

Lagringsstabilitet

Lagringsstabil i originalemballasje minst 30 måneder.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 t. normverdi: 500 ppm	Norm år: 1993
	EC-nr.: 200-578-6	8 t. normverdi: 1000 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 1000 ppm Grense korttidsverdi Verdi: 1900 mg/m ³	
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg. nr.: 01-2119457558-25- Synonymer for seksjon 3: 2-Propanol	8 t. normverdi: 245 mg/m ³ 8 t. normverdi: 100 ppm	Norm år: 2013
Komponent	2-Propanol		
DNEL	Gruppe: Arbeidstaker Eksponeeringsvei: Innånding Verdi: 500mg/m ³ Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 26mg/kg (1d) Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Innånding Verdi: 89mg/m ³ Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: 319mg/kg (1d) Gruppe: Arbeidstaker Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: 888mg/kg (1d)		
PNEC	Eksponeeringsvei: Jord Verdi: 28mg/kg Eksponeeringsvei: Ferskvann Verdi: 140,9mg/l Eksponeeringsvei: Saltvann Verdi: 140,9mg/l Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 552mg/kg Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 552mg/kg		

DNEL / PNEC

Oppsummering av
risikostyringstiltak, mennesker

Ingen anbefaling angitt.

Oppsummering av
risikostyringstiltak, miljø

Ingen anbefaling angitt.

8.2. Eksponeringskontroll

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern ikke påkrevd.

Håndvern

Håndvern

Ved langvarig eller gjentatt hudkontakt skal det brukes vernehansker.

Egnede hansker

Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern

Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern

Ingen spesielle forholdsregler.

Termisk fare

Termisk fare

—

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering

Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Klar væske

Farge

Ufarget

Lukt

Parfymeduft

Luktgrense

Kommentarer: Ikke bestemt.

pH

Status: I handelsvare
Verdi: ~ 8,0

Smeltepunkt /
smeltepunktintervall

Kommentarer: Ikke bestemt.

Kokepunkt / kokepunktintervall

Kommentarer: Ikke bestemt.

Flammepunkt

Kommentarer: Ikke bestemt.

Fordampningshastighet

Kommentarer: Ikke relevant.

Antennelighet (fast stoff, gass)

Ikke relevant.

Eksplsjonsgrense

Kommentarer: Ikke relevant.

Damptrykk	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke relevant.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 990 kg/m ³
Løselighetsbeskrivelse	Oppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke bestemt. Testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående enkelte stoffer.
Servantennelighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Oksiderende egenskaper	Ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Opplysningene gjelder konsentrert løsning.
-------------	--

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen forventede farlige nedbrytningsprodukter for dette materialet.
-------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------	--------------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen anbefaling angitt.
----------------------------	--------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen farlige spaltningsprodukter.
-----------------------------	------------------------------------

Annen informasjon

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

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Etanol
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: 1400 mg/kg Forsøksdyreart: Rattus Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 20000 mg/kg Forsøksdyreart: Rattus
Komponent	Propan-2-ol
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rattus Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rattus Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeeringsvei: Innånding. Varighet: 4h Verdi: 72,6 mg/l Forsøksdyreart: Rattus
Hudkontakt	Ikke irriterende.
Øyekontakt	Irriterende.
Luftveis- eller hudsensibilisering	Dermalt: Ikke sensibiliserende. (Buehler test, Marsvin)
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Genotoxicity in vitro: negative (Ames test, Salmonella typhimurium)
Komponent	Parfyme
Innånding	Data mangler.
Hudkontakt	Data mangler.
Øyekontakt	Data mangler.
Svelging	Data mangler.

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Toksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.
----------	--

Potensielle akutte effekter

Innånding	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Hudkontakt	Virker lett irriterende.
Øyekontakt	Sprut kan medføre irritasjon.
Svelging	Ingen spesielle helsefarer angitt. Inntak kan imidlertid forårsake irritasjon og ubehag.

Forsinket / repeterende

Allergi	Ingen opplysninger.
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Ikke kjent.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelige og reproduksjonstoksiske

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Arvestoffskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Fosterskadelige egenskaper	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Økotoksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet. Klassifiseres ikke som miljøskadelig.
---------------	---

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent	Etanol
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 13480 mg/l Testvarighet: 96h Art: Pimphales promelas Metode: LC 50 (OECD 203)
Akutt akvatisk alge	Verdi: 5000 mg/l Testvarighet: 72h Art: Scenedesmus sp. Metode: IC50
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 7800 mg/l Testvarighet: 48h Metode: EC50
Komponent	Propan-2-ol
Akutt akvatisk fisk	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 48h Art: Leuciscus idus melanotus Metode: LC50

Akutt akvatisk alge	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 72h Art: Scenedesmus subspicatus Metode: EC50
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 48h Art: D. magna Metode: EC50
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 84 % Metode: OECD 301D Testperiode: 28d
PBT vurderingsresultat	Stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.
Komponent	Parfyme
Akutt akvatisk fisk	Kommentarer: Data ikke registrert.
Akutt akvatisk alge	Kommentarer: Data ikke registrert.
Akutt akvatisk Daphnia	Kommentarer: Data ikke registrert.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Tensider og bestanddeler nedbrytbare ifølge EU-forskrift 648/2004. Alle organiske komponenter anses for å være bionedbrytbare.
--	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
---------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke angitt.
-----------	--------------

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------	--

12.6. Andre skadevirkninger

Miljøopplysninger, konklusjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Gjennvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann. Produktrester er ikke miljøfarlig avfall. Tømte og rengjorte forpakninger kan gjenvinnes eller brennes. Leverandøren er tilsluttet Grønt Punkt.
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Nei

Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 200130 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29
Annen informasjon	Uttjent bruksoppløsning spyles ut i avløp.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
-------------	---

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
-------------	---

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
-------------	---

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Produktet er vurdert og klassifisert "Ikke miljøfarlig".
-------------	--

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

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

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Ikke relevant.
------------------------------	----------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

EU-direktiv	Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
Lover og forskrifter	Euporaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier

(REACH), om opprettelse av et europæisk 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.

Innhold ifølge EU forordning 648/2004:

<5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, etanol, isopropanol, parfyme,

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH):
BILAG II KRAV TIL UDARBEJDELSE AF SIKKERHEDSDATABLADE

This Product contains no substances mentioned in the REACH regulation candidate list (Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation) according to article 59 (10) in REGULATION (EC) No 1907/2006 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL as updated by ECHA per date of publication.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført

Nei

CSR kreves

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

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

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H302 Farlig ved svelging.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert

Ny utgave i samsvar med kommisjonsforordning (EF) 453/2010 om sikkerhetsdatablad (SDS).

Versjon

2

Utarbeidet av

150903 CHC