



Sikkerhetsdatablad

Rusticolje

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 12.01.2021 Redigert: 21.11.2022 Erstatte versjon av: 12.01.2021 Versjon: 3.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Produktnavn : Rusticolje
Produktkode : 400583
Andre identifikasjonsmidler : Rusticolje 3/4L - NOBB: 23399405
Rusticolje 5L - NOBB: 22400980

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten
Bruk av stoffet/blandingen : Oljebehandling av tre

Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Fibo AS
Industriveien 2
4580 LYNGDAL - Norge
T 38 34 33 00 - F 38 34 33 11
ordre@fibosystem.com - www.fibo.no

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen (Helsedirektoratet)	P.O. Box 7000, St. Olavs Plass 0130 Oslo	112/ +47 22 59 13 00	Døgnåpen (Open 24H) www.giftinfo.no

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

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

EUH setninger : EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH208 - Inneholder ftalsyreanhydrid. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
Barnesikker lukking : Gjelder ikke
Fareanvisninger som oppfattes ved berøring : Gjelder ikke

2.3. Andre farer

Andre fareområder som ikke resulterer i klassifisering : Risiko for selvantennelse. Søl og brukte filler samles og oppbevares i brannsikker avfallsbeholder.
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

Sikkerhetsdatablad

Rusticolje

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	Kons. (% w/w)	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, <2% aromater	(CAS-nr) 869062-45-3 (EU nr) 940-727-9 (REACH-nr.) 01-2120083064-61	20 – 35	Asp. Tox. 1, H304
titandioksid (Merknad V)(Merknad W)(Merknad 10)	(CAS-nr) 13463-67-7 (EU nr) 236-675-5 (EU-identifikationsnummer) 022-006-00-2 (REACH-nr.) 01-2119489379-17	≤ 20	Ikke klassifisert
hydrokarboner, C11-C12 isoalkaner, <2% aromater	(EU nr) 918-167-1 (REACH-nr.) 01-2119472146-39	5 – 15	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304
Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater	(EU nr) 920-901-0 (REACH-nr.) 01-2119456810-40	3 – 5	Asp. Tox. 1, H304
Hydrokarboner, C11-C14, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater	(CAS-nr) 1174522-15-6 (EU nr) 927-285-2 (REACH-nr.) 01-2119480162-45	3 – 5	Asp. Tox. 1, H304
ftalsyreanhydrid	(CAS-nr) 85-44-9 (EU nr) 201-607-5 (EU-identifikationsnummer) 607-009-00-4 (REACH-nr.) 01-2119457017-41	< 0,15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvekt) STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317

Merknad 10: Klassifikasjonen «kreftfremkallende ved inhalering» gjelder kun for pulvermiksturer som inneholder minst 1 % titandioksid i form av – eller innlemmet i – partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm.

Merknad V: Hvis substansen skal markedsføres som fiber (med diameter < 3 µm, lengde > 5 µm og størrelsesforhold ≥ 3:1) eller substansens partikler oppfyller WHOs kriterier til fibre, eller partiklene har kjemisk modifiserte overflater, må farlige egenskaper derav evalueres i samsvar med Tittel II av denne forskriften for å avgjøre hvorvidt en høyere kategori (kreftfremkallende klasse 1B eller 1A) og/eller ytterligere kontaktformer (muntlig eller dermisk) skal tilføres.

Merknad W: Substansens kreftfremkallings risiko observeres når inhalerbart støv inhaleres i mengder som overskrider lungens evne til å kvitte seg meg partiklene.

Merknadens hensikt er å beskrive substansens toksisitet; det skal ikke betegnes som et klassifiseringskriterium i forbindelse med denne forskriften.

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Er du i tvil, eller hvis symptomer vedvarer, kontakt lege. Vis frem dette databladet eller emballasjen eller etiketten.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann. Tilsølte klær må fjernes. Ikke bruk løsnings- eller fortynningsmidler. Skaff legehjelp hvis irritasjon vedvarer etter vask.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Oppsøk legen etter enhver betydelig eksponering.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Gi mye vann å drikke. Ved illebefinnende, oppsøk legen. Ikke fremkall brekninger uten å ha oppsøkt lege.

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

Symptomer/virkninger	: Ingen spesifikke symptomer angitt.
Symptomer/virkninger ved innånding	: Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding. Den allergiske reaksjonen oppstår vanligvis innen en time etter eksponering for allergenet og forårsaker en inflammatorisk reaksjon i lungene.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Produktet inneholder en liten mengde allergifremkallende stoff som kan gi allergisk reaksjon hos diponerte personer ved gjentatt kontakt.

Sikkerhetsdatablad

Rusticolje

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Er du i tvil, eller hvis symptomer vedvarer, kontakt lege. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen hvis du kan. Hvis ikke, vis legen pakningsvedlegget eller emballasjen.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Bruk egnede midler til å kjempe mot nærliggende brann. Vannspray, skum, pulver eller karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en kraftig vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytningsprodukter i tilfelle brann : Eksponering for nedbrytningsprodukter kan innebære helsefarer. Irriterende gasser/damper/røyk. Karbonoksider (CO, CO₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig personlig verneutstyr, inklusivt luftforsynt åndedrettsvern (EN137).

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og rutiner

Alminnelige forholdsregler : Unngå all unødvendig eksponering. Benytt nødvendig verneutstyr.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr : Se Avsnitt 8.
Nødsprosedyrer : Evakuer området.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatomjord hurtigst mulig. Samle opp spill. For avfallshåndtering og deponering, se avsnitt 13. Vask helst med rengjøringsmidler. Ikke bruk løsemiddel.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr. Se Avsnitt 8. Avfall behandles iht. avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Risiko for selvantennelse. Søl og brukte filler samles og oppbevares i brannsikker avfallsbeholder.
Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8.
Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares i originalemballasjen.
Uforenlige materialer : Se avsnitt 10 om inkompatible materialer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

Sikkerhetsdatablad

Rusticolje

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

8.1.1 Nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen og biologiske grenseverdier

hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, <2% aromater (869062-45-3)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner
Grenseverdi	275 mg/m ³
Grenseverdi	40 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

titandioksid (13463-67-7)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Titandioksid
Grenseverdi	5 mg/m ³
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

hydrokarboner, C11-C12 isoalkaner, <2% aromater	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner
Grenseverdi	275 mg/m ³
Grenseverdi	40 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

Hydrokarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner
Grenseverdi	275 mg/m ³
Grenseverdi	40 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

Hydrokarboner, C11-C14, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater (1174522-15-6)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner
Grenseverdi	275 mg/m ³
Grenseverdi	40 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

ftalsyreanhydrid (85-44-9)	
Norge - Grenser for arbeidseksposering	
Lokalt navn	Ftalsyreanhydrid
Grenseverdi	2 mg/m ³
Merknad	A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

8.1.2. Anbefalte målemetoder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Sikkerhetsdatablad

Rusticolje

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

8.1.3. Luftforurensende stoffer som dannes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. DNEL og PNEC

ftalsyreanhydrid (85-44-9)	
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	14 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	49,4 mg/m ³
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)	
Akutt - systemiske effekter, oral	25 mg/kg kroppsvekt
Langsiktig - systemiske effekter, oral	5 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	8,7 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	5 mg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (Vann)	
PNEC vann (ferskvann)	1 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	0,1 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	5,6 mg/l
PNEC (Bunnfall)	
PNEC bunnfall (ferskvann)	3,8 mg/kg tørrvekt
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,38 mg/kg tørrvekt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,173 mg/kg tørrvekt
PNEC (STP)	
PNEC renseanlegg	10 mg/l

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Øyeskylleflaske bør være tilgjengelig på arbeidsplassen. Nødøyeskyltere skal installeres i nærheten av ethvert sted der det finnes eksponeringsfare.

8.2.2. Personlig verneutstyr

8.2.2.1. Øye- og ansiktsbeskyttelse

Øyebeskyttelse:

Ikke nødvendig under anbefalte håndterings- og oppbevaringsforhold.

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Verneklær ikke påkrevet.

Håndvern:

Hansker anbefales ved langvarig bruk. Vernehansker i neopren- eller nitrilgummi. Materialets tykkelse: 0,2 - 0,4 mm. Gjennombruddstid: 6 (> 480 minutter). STANDARD EN ISO 374-1:2016/A1:2018, EN ISO 374-2:2019, EN ISO 374-4:2019

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig under anbefalte håndterings- og oppbevaringsforhold.

8.2.2.4. Farer ved oppvarming

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Sikkerhetsdatablad

Rusticolje

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

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	: Varierer i henhold til farge.
Lukt	: Hydrokarboner.
Lukterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Ekspløsjongrensener	: Ikke tilgjengelig
Nedre ekspløsjongrense (LEL)	: Ikke tilgjengelig
Øvre ekspløsjongrense (UEL)	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: > 60 °C
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Produktet er ikke testet
Viskositet, kinematisk	: > 20,5 mm ² /s (40 °C)
Løselighet	: Uoppløselig i vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 0,87 – 1,02 g/cm ³
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ dampetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkelstørrelse	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsefordeling	: Gjelder ikke
Partikkelfasong	: Gjelder ikke
Partikkels størrelsesforhold	: Gjelder ikke
Partikkels aggregeringsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels agglomerasjonsstatus	: Gjelder ikke
Partikkels spesifikke flateareale	: Gjelder ikke
Partikkels støvbarhet	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ytterligere informasjon : Ingen kjente.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil ved romtemperatur og i normale bruksforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå varme og direkte sollys.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer. Sterke baser. Sterke oksidasjonsmidler. Sterke reduksjonsmidler.

Sikkerhetsdatablad

Rusticolje

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

ftalsyreanhydrid (85-44-9)

LD50 oral rotte	1530 mg/kg
-----------------	------------

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert pH: Produktet er ikke testet
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert pH: Produktet er ikke testet
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

ftalsyreanhydrid (85-44-9)

STOT – enkelteksponering	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
--------------------------	---

STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

Rusticolje

Viskositet, kinematisk	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
------------------------	-----------------------------------

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper	: Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605
---	---

11.2.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger	: Ingen ytterligere data
--------------------	--------------------------

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.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

Sikkerhetsdatablad

Rusticolje

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Rusticolje	
Persistens og nedbrytbarhet	Der finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

hydrokarboner, C12-C15, n-alkaner, isoalkaner, <2% aromater (869062-45-3)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbar i vann.
Biologisk nedbrytning	71 % (metode OECD 301F)

Hydrokarboner, C11-C14, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater (1174522-15-6)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbar i vann.
Biologisk nedbrytning	77,6 % (metode OECD 301F)

ftalsyreanhydrid (85-44-9)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbar i vann.
Biologisk nedbrytning	85 % (metode OECD 301C)

12.3. Bioakkumuleringsevne

Rusticolje	
Bioakkumuleringsevne	Produktet er ikke testet.

ftalsyreanhydrid (85-44-9)	
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	5,3
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	1,6
Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulerer ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Rusticolje	
Økologi - jord/mark	Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Rusticolje	
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. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen kjente.
Ytterligere informasjon : Ingen kjente skadevirkninger på renseanlegg.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall) : Ikke farlig avfall.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Brukt emballasje sorteres som plast og resirkuleres om mulig.
Ytterligere informasjon : Den oppgitte EAL-kode er veiledende og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode : 08 01 12 - annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11

Sikkerhetsdatablad

Rusticolje

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.3. Transportfareklasse(r)				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.5. Miljøfarer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Gjelder ikke

Sjøfart

Gjelder ikke

Luffart

Gjelder ikke

Vannveistransport

Gjelder ikke

Jernbanetransport

Gjelder ikke

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningssliste)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

15.1.2. Nasjonale forskrifter

EUROPAPARLAMENTETS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006. 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). Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Øvrige opplysninger

Endringsindikasjoner:			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
8.1	DNEL og PNEC	Tilføyet	

Sikkerhetsdatablad

Rusticolje

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

8.1	Grenseverdier	Endret	
-----	---------------	--------	--

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.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). Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Andre opplysninger : Ingen.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH208	Inneholder ftalsyreanhydrid. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
H226	Brannfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H334	Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Resp. Sens. 1	Sensibiliserende ved innånding, Kategori 1
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene

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.