



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

1.1 Produktidentifikator

CVT - Girolje
Artikkel nummer: ADG05529

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

1.2.1 Relevante anvendelser

Vaihteistoöljy

1.2.2 Anvendelser som frarådes

Ingen kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG
Wilhelmstr. 47
58256 Ennepetal / TYSKLAND
Telefon +49 2333 911-0
Telefaks +49 2333 911-144
Hjemmeside www.febi.com
E-post info@febi.com

Informerende avdeling

Teknisk informasjon info@febi.com

Sikkerhetsdatablad info@febi.com

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen +49 (0)89-19240 (24h) (bare for britiske språk)

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen [forordning (EF) 1272/2008]

Ingen klassifisering.

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP) er produktet ikke merkepliktig.

Farepiktogrammer ingen

Signalord ingen

Risikosekvenser ingen

Sikkerhetssetninger ingen

Spesiell merking EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Helsefarer Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Miljøfarer Inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.
Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

Andre farer Ytterligere farer ble ikke påvist ved de nåværende kunnskaper.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

ikke relevant



3.2 Stoffblandinger

Dette produktet er en stoffblending.

Innhold [%]	Bestanddel
50 - 100	smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin- CAS: 64742-55-8, EINECS/ELINCS: 265-158-7, EU-INDEX: 649-468-00-3, Reg-No.: 01-2119487077-29-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner] CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 5	Bis(nonylfenyl)amin CAS: 36878-20-3, EINECS/ELINCS: 253-249-4, Reg-No.: 01-2119488911-28-XXXX GHS/CLP: Aquatic Chronic 4: H413

Kommentar til bestanddeler

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i AVSNITT 16. inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner (bare for mineraloljer)

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Fuktige klær må skiftes.

Etter innånding

Sørg for frisk luft.
Ved besvær, sørg for legebehandling.

Etter kontakt med huden

Ved hudkontakt, vask med vann og såpe.
Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

Etter kontakt med øye

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Etter svelging

Innhent straks råd fra lege.
Ikke fremkall oppkast.
Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene.
Behandles symptomatisk.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnet slokkingsmidler

skum, brannslukkingspulver, vanntåke, karbondioksid

Uegnet slokkingsmidler

full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Uoppbrente kullvannstoffer.
Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.
karbonmonoksid (CO)
Nitrogenoksid (NOx).



5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk trykkluftmaske ved brannslukning.

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Spesiell sklifare ved tilsøling/lekking av produktet.
Med vann dannes sklifarlige belegg.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Arealmessig utvidelse må forhindres (f.eks. ved inndemming eller oljesperring).
Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. universalbindemiddel).
Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ved fagmessig bruk er ingen spesielle forholdsregler nødvendig.

Produktet er brennbar.

Det må ikke spises, drikkes, røykes, brukes snus under arbeidet.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

Forurensede arbeid klær bør ikke fjernes fra arbeidsområdet.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

Pussekluter som er fuktet med produktet må ikke puttes i bukselommer.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i originalbeholder.

Inntrenging i jordbunnen må forhindres forsvarlig.

Må ikke lagres sammen med næringsmidler og føreidler.

Hold emballasjen tett lukket.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se AVSNITT1.2



AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Bestanddelar med arbeidsplassrelaterte, for overvåking (NO)

Bestanddelar
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner]
CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX
8 timer verdi: 5 mg/m ³ , mineralolje-partikler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-
CAS: 64742-55-8, EINECS/ELINCS: 265-158-7, EU-INDEX: 649-468-00-3, Reg-No.: 01-2119487077-29-XXXX
8 timer verdi: 5 mg/m ³ , oljetåke

DNEL

Bestanddelar
Bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 5 mg/kg bw/day
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 2,5 mg/kg bw/day
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 0,25 mg/kg bw/day
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2,73 mg/m ³
Industrial, inhalativt, Long-term - local effects, 5,58 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 970 µg/kg bw/day
general population, inhalativt, Long-term - local effects, 1,19 mg/m ³
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 740 µg/kg bw/day
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2,73 mg/m ³
Industrial, inhalativt, Long-term - local effects, 5,58 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 0,97 mg/kg bw/day
general population, oralt, Long-term - systemic effects, 0,74 mg/kg bw/day
smøreljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
Industrial, inhalativt, Long-term - systemic effects, 2,73 mg/m ³
Industrial, inhalativt, Long-term - local effects, 5,58 mg/m ³
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 970 µg/kg bw/day
general population, inhalativt, Long-term - local effects, 1,19 mg/m ³
general population, inhalativt, Long-term - systemic effects, 740 µg/kg bw/day

PNEC

Bestanddelar
Bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
ferskvann, 412 µg/L
Sjøvann, 41,2 µg/L
sediment (ferskvann), 1 mg/kg sediment dw
sediment (Sjøvann), 0,1 mg/kg sediment dw
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
Svelging (mat), 9,33 mg/kg
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
Svelging (mat), 9,33 mg/kg food



smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1

Svelging (mat), 9.33 mg/kg food

8.2 Eksponeringskontroll

Tilleggsopplysninger ang. utforming av tekniske anlegg	Sørg for tilstrekkelig lufting. Den generelle grense for oljetåke bør bemerkes. Prosesser for utførelse av måling ved arbeidsplassen må oppfylle kravene i NS-EN 482. Anbefalinger finnes for eksempel i IFAs (Institut für Arbeitsschutz) liste over farlige stoffer.
Vern av øyne/ansikt	Hvis det er fare for sprut: vernebriller (EN 166:2001)
Håndvern	Ved angivelsene dreier det seg om anbefalinger. Ta kontakt med hanskeprodusenten for ytterligere informasjon. > 0,4 mm; Nitrilgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3). > 0,4 mm; Neopren, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Kroppsvern	lette verneklær
Andre	Beskyttelsesklær bør velges spesifikt for arbeidsplassen, avhengig av konsentrasjon og kvantitet av de håndterte substansene. Motstandskraften i beskyttelsesmaterialet bør verifiseres av respektive leverandør. Unngå kontakt med øynene og huden.
Åndedrettsvern	Ikke påkrevet under normale vilkår.
Termisk fare	Ingen informasjon tilgjengelig.
Miljø-eksponering - begrenning og kontroll	Overhold gjeldende lovpålagte grenseverdier for utslipp til luft, vann og jord.



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand	flytende
Form	flytende
Farge	ravfarget
Lukt	karakteristisk
Duftterskel	ikke relevante
pH	ikke relevant
pH-verdi [1%]	ikke relevant
Kokepunkt eller kokestart og kokepunktintervall [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Flammepunkt [°C]	208
Antennelighet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedre eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig.
Øvre eksplosjonsgrense	Ingen informasjon tilgjengelig.
Brannfremmende	nei
Damptrykk/gasstrykk [kPa]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Tetthet [g/cm ³]	0,85 (DIN 51757) (15 °C / 59,0 °F)
Relativ tetthet	ikke bestemt
Fylltetthet [kg/m ³]	ikke relevant
Oppløselighet i vann	ikke blandbar
Oppløselighet andre løsemidler	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)	Ingen informasjon tilgjengelig.
Kinematisk viskositet	34 mm ² /s (DIN 51562)(40°C)
Relativ damptetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Smeltepunkt [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Antennelsestemperatur [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Nedbrytingstemperatur [°C]	Ingen informasjon tilgjengelig.
Partikkelegenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig.

9.2 Andre opplysninger

ingen

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen kjent ved forskriftsmessig bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesvilkår (romtemperatur).

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

10.4 Forhold som skal unngås

Sterk oppvarming.

CVT - Girolje

Artikkel nummer ADG05529

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

58256 Ennepetal

Utskriftsdato 26.04.2024, Revisjon 25.04.2024

Version 13.0. Erstatte versjon: 12.0

Siden 7 / 14



10.5 Uforenlige materialer

oksidasjonsmidler
Sterkt basiske forbindelser
Sterke syrer

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningproduktter kjent.



CVT - Girolje

Artikkel nummer ADG05529

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

58256 Ennepetal

Utskriftsdato 26.04.2024, Revisjon 25.04.2024

Version 13.0. Erstatte versjon: 12.0

Siden 8 / 14

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt oral toksisitet

Bestanddel
Bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
LD50, oralt, Rotte, 5000 mg/kg bw
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
LD50, oralt, Rotte, 5000 mg/kg bw
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
LD50, oralt, Rotte, 5000 mg/kg bw
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LD50, oralt, Rotte, 5000 mg/kg bw

Akutt dermal toksisitet

Produkt
ATE-mix, dermal, 63 257 mg/kg bw
Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
LD50, dermal, Kanin, 2000 - 5 00 mg/kg bw
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
LD50, dermal, Kanin, > 2000 - 5000 mg/kg bw
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LD50, dermal, Kanin, 2000 - 5000 mg/kg bw

Akutt inhalativ toksisitet

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
LC50, inhalativt, Rotte, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
LC50, inhalativt, Rotte, 2,18 - 5,53 mg/L air 4h, 4h
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
LC50, inhalativt, Rotte, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
øye, ikke irriterende

Hudetsing/hudirritasjon

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
dermal, ikke irriterende

Sensibiliserende ved innånding eller

Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.
Kan gi en allergisk reaksjon.



CVT - Girolje

Artikkel nummer ADG05529

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

58256 Ennepetal

Utskriftsdato 26.04.2024, Revisjon 25.04.2024

Version 13.0. Erstatte versjon: 12.0

Siden 9 / 14

hudkontakt

Beregningsmetode

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
dermal, ikke sensibiliserende

STOT – enkelteksponering

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
inhalativt, ingen skadelig effekt observert

STOT – gjentatt eksponering

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddeler
Bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
NOEL, oralt, Rotte, 100 mg/kg bw/day
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
NOAEL, dermal, Rotte, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEL, dermal, Kanin, 1000 mg/kg bw/day
NOAEC, inhalativt, Rotte, 980 mg/m ³ air
LOAEL, oralt, Rotte, 125 mg/kg bw/day
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
NOAEC, inhalativt, Rotte, 980 mg/m ³ (subacute), ingen skadelig effekt observert
LOAEL, oralt, Rotte, 125 mg/kg bw/day, De observerte virkningene er ikke tilstrekkelig for en klassifisering.
LOAEL, dermal, Mus, 100 mg/kg bw/day (chronic), De observerte virkningene er ikke tilstrekkelig for en klassifisering.
smøreljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
NOAEL, dermal, Rotte, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEC, inhalativt, Rotte, 980 mg/m ³ air
LOAEL, oralt, Rotte, 125 mg/kg bw/day

Mutagenitet

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
in vitro, negativ

Reproduksjonstoksicitet

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Forplantningsevne

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), ingen skadelig effekt observert
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/d, ingen skadelig effekt observert

- Utvikling

Bestanddeler
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
NOAEL, oralt, Rotte, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), ingen skadelig effekt observert



CVT - Girolje

Artikkel nummer ADG05529

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

58256 Ennepetal

Utskriftsdato 26.04.2024, Revisjon 25.04.2024

Version 13.0. Erstatte versjon: 12.0

Siden 10 / 14

Kreftframkallende egenskap

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Generelle bemerkninger

Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.
De angitte toksisitetsdata for innholdsstoffene er beregnet for personer innen medisinske yrker, fagfolk innen sikkerhet og helsevern på arbeidsplassen og for toksikologer.

11.2 Opplysninger om andre farer**11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper**

Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

11.2.2 ANDRE OPPLYSNINGER

ingen

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1 Giftighet**

Bestanddel
Bis(nonylfenyl)amin, CAS: 36878-20-3
EC50, (48h), Invertebrates, 100 mg/L
EL50, (72h), Algae, 100 mg/L
NOELR, (21d), Invertebrates, 4.45 mg/L
NOELR, (33d), fisk, 10 mg/L
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede tunge parafin- [inneholder < 3% DMSO (dimetylsulfoksid)-ekstraherbare fraksjoner], CAS: 64742-54-7
EL50, (48h), Invertebrates, 10 g/L
NOELR, (14d), fisk, 1 mg/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), fisk, 100 mg/L
Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, CAS: 64742-55-8
NOELR, (14d), fisk, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), fisk, 100 mg/L
smøreoljer (petroleum), C20-50, hydrogenbehandlede nøytral oljebaserte, CAS: 72623-87-1
NOELR, (14d), fisk, 1 g/L
LL50, (4d), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (4d), fisk, 100 mg/L

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Holdning på miljøfelt**

ikke bestemt

Holdning i kloakkrenseanlegg

ikke bestemt

Biologisk nedbrytbarhet

ikke bestemt

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til all tilgjengelig informasjon ikke å klassifisere som PBT eller vPvB.



12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen økologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.
Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Emballasjen må tømmes fullstendig (dryppfri, rislefri, sparkelren). Emballasjen skal overensstemme med de til enhver tid gjeldende lokale/nasjonale bestemmelser tilføres gjenbruks- hhv. Utnyttelsesformål.

Produkt

EF-direktivet 2011/65/EF [(EF) 2015/863] (RoHS) for begrensning av bruken av bestemte farlige stoffer blir overholdt.
Kontakt produsent angående gjenvinning.
Tilføres et forbrenningsanlegg overensstemme med lokale myndigheters forskrifter.

EAL-Avfallskode

130205*

Ikke rengjort emballasje

Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenvinning.
Emballasje som ikke kan rengjøres, må elimineres på samme måte som stoffet.

EAL-Avfallskode

150102
150104
150110*

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer

Landtransport iht. ADR/RID ikke relevant

Innlandsskipsfart (ADN) ikke relevant

Transport til sjøs iht. IMDG ikke relevant

Luftransport iht. IATA ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Landtransport iht. ADR/RID IKKE FARLIG GODS

Innlandsskipsfart (ADN) IKKE FARLIG GODS

Transport til sjøs iht. IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Luftransport iht. IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"



14.3 Transportfareklasse(r)

Landtransport iht. ADR/RID ikke relevant

Innlandsskipsfart (ADN) ikke relevant

Transport til sjøs iht. IMDG ikke relevant

Luftransport iht. IATA ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Landtransport iht. ADR/RID ikke relevant

Innlandsskipsfart (ADN) ikke relevant

Transport til sjøs iht. IMDG ikke relevant

Luftransport iht. IATA ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID nei

Innlandsskipsfart (ADN) nei

Transport til sjøs iht. IMDG nei

Luftransport iht. IATA nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tilsvarende opplysninger under AVSNITT 6 til 8.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

ikke relevant



AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSEROPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

EØS-FORSKRIFTER	2008/98/EF (2000/532/EF); 2010/75/EU; 2004/42/EF; (EF) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EF) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Kommentar til bestanddeler	SVHC liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Inneholder ingen eller mindre enn 0,1% av de opplistede stoffene.
- vedlegg I (REACH)	Produktet er ikke underlagt restriksjoner i henhold til vedlegg I.
- vedlegg XIV (REACH)	I henhold til vedlegg XIV, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ingen \geq 0,1 % godkjenningsspliktige stoffer
- vedlegg XVII (REACH)	I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ingen \geq 0,1 % begrensede stoffer I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), er produktet ikke underlagt noen begrensninger.
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)
NASIONALE FORSKRIFTER (NO):	FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)
- Aktivitetssinnskrenkning legge merke til	nei
- VOC (2010/75/EG)	0 %

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering av dette produktet har ikke vært utført.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16.1 Risikosætninger (AVSNITT 3)

H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.



16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifiseringsprosess

Forandring

1.2, 3.2