

SIKKERHETSATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2015/830 i REACH-regelverket)



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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: TEKMA MEGA+ 15W40

Produktkode: 69130

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

4-takts motorsmøremiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn: MOTUL

Adresse: 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE

Telefonnummer: 33.1.48.11.70.00. Faksnummer: 33.1.48.33.28.79. Telex: .

Email : motul_hse@motul.fr

1.4. Nødtelefonnummer : +44 (0) 1235 239 670.

Organisasjon: .

1.4.1. Andre nødtelefonnummer

BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 1 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336

NORWAY : Telefonnummer: + 47 22 59 13 00 / +47 2103 4452 (Giftinformasjonssentralen)

Telefaxnummer: + 47 22 60 85 75 (Giftinformasjonssentralen)

UNITED STATES: 001 866 928 0789 / CANADA: 001 800 579 7421 / MEXICO : +52 55 5004 8763 / MIDDLE EAST - AFRICA : +44 1235 239671

24 hours a day, 7 days a week

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Denne blandingen utgjør ikke noen fysisk fare. Se anbefalingene angående andre produkter som er til stede i lokalet.

Denne blandingen utgjør ikke noen helsefare utover eventuelle grenseverdier for yrkeseksponering (se del 3 og 8).

Denne blandingen utgjør ikke noen fare for miljøet. At blandingen skal kunne gi miljøskade, er ikke kjent eller forventes ikke under normale bruksforhold.

2.2. Merkingselementer

I henhold til (EF-)forordning nr. 1272/2008 med tilpasninger.

Ingen merkingselementer kreves for denne blandingen.

2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke $\geq 0,1$ % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 57 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerbare og toksiske»

(PBT-blandinger) eller «svært persistente og svært bioakkumulerbare» (vPvB-blandinger) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Sammensetning:

Identifikasjon	(EF) 1272/2008	Merknad	%
INDEX: 649-467-00-8 CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25 DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC		L	$50 \leq x \% < 100$
CAS: 125643-61-0 EC: 406-040-9 REACH: 01-0000015551-76	Aquatic Chronic 4, H413		$2.5 \leq x \% < 10$

REACTION MASS OF ISOMERS OF: C7-9-ALKYL 3-(3,5-DI-TERT-BUTYL-4-HYDROXY- PHENYL)PROPIONATE			
CAS: 72623-86-0 EC: 276-737-9 REACH: 01-2119474878-16	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	1 <= x % < 2.5
LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED			
CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	1 <= x % < 2.5
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC			
CAS: 72623-87-1 EC: 276-738-4 REACH: 01-2119474889-13	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	1 <= x % < 2.5
LUBRICATING OILS (PETROLEUM), C20-50, HYDROTREATED NEUTRAL OIL-BASED			
EC: 298-577-9 REACH: 01-2119543726-33	GHS05, GHS09 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411		1 <= x % < 2.5
ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)] BIS[O-(SEC-BUTYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE)			
CAS: 36878-20-3 EC: 253-249-4 REACH: 01-2119488911-28	Aquatic Chronic 4, H413		1 <= x % < 2.5
BIS(NONYLPHENYL)AMINE			

(Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16)

Opplysninger om bestanddeler:

Merknad L: Stoffet klassifiseres ikke som kreftfremkallende siden det inneholder mindre enn 3 % dimetylsulfoksidekstrakt (DMSO), målt ved IP 346-metoden.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved innånding:

Flytt pasienten ut i frisk luft. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

Ved kontakt med øynene:

Skyll umiddelbart og nøye med vann, også under øyelokkene.

Ved kontakt med huden:

Tilsølte klær må fjernes straks.

Vask umiddelbart og omhyggelig med vann og såpe.

Ved svelging :

Oppsøk lege og vis legen etiketten.

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

Ingen data tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

Ikke brannfarlig.

5.1. Slökkingsmidler

Egnede slökkemidler

Tørrstoff, skum, karbondioksid.

Uegnete slökkemidler

Høyhastighets vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan medføre helserisiko.

Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)
- karbondioksid (CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

Produkt som er lekket ut, kan gjøre at underlaget blir glatt.

Informasjon til redningspersonell

Redningspersonell skal bruke egnet personlig verneutstyr (se del 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stopp og kontroller lekkasje eller utslipp ved hjelp av ikke-brennbart absorberende materiale, som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og samle opp spillet i beholdere for til avhending.

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

Forskrifter som angår lagringslokale, gjelder alle anlegg der stoffet håndteres.

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene etter hver bruk.

Unngå kontakt med øynene.

Ingen spesielle forholdsregler bortsett fra å overholde hygienereglementet

Brannforebygging:

Sørg for å hindre adgang for uvedkommende og uautorisert personell.

Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet ved å koble og jorde utstyret.

Røyking forbudt.

Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.

Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

Sørg for god ventilering på arbeidsplassen

Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokaler der blandingen blir brukt.

Unngå innånding av røyk, damp, sprøytetåke.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares mellom 5 °C og 40 °C på et tørt og godt ventilert sted.

Bruk kun hydrokarbon-bestandige beholdere, koblinger og rør.

Lagring

Oppbevar utilgjengelig for barn.

Emballasje

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med materialet originalemballasjen er laget av.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

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

Ingen data tilgjengelig.

Avledet nivå uten virkning (DNEL) eller avledet nivå med minimal virkning (DMEL):

BIS(NONYLPHENYL)AMINE (CAS: 36878-20-3)

Sluttbruk:

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Arbeidere

Kontakt med huden

Systemiske langtidsvirkninger

0.62 mg/kg de poids corporel/jour

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Innånding

Systemiske langtidsvirkninger

4.37 mg de substance/m3

Sluttbruk:

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Forbrukere

Svelging

Systemiske langtidsvirkninger

0.31 mg/kg de poids corporel/jour

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Kontakt med huden

Systemiske langtidsvirkninger

0.31 mg/kg de poids corporel/jour

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Innånding

Systemiske langtidsvirkninger

1.09 mg de substance/m3

ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)] BIS[O-(SEC-BUTYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE)

Sluttbruk:

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Arbeidere

Kontakt med huden

Systemiske langtidsvirkninger

0.58 mg/kg de poids corporel/jour

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Innånding

Systemiske langtidsvirkninger

8.31 mg de substance/m3

Sluttbruk:

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Forbrukere

Svelging

Systemiske langtidsvirkninger

0.24 mg/kg de poids corporel/jour

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Kontakt med huden

Systemiske langtidsvirkninger

0.29 mg/kg de poids corporel/jour

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Innånding

Systemiske langtidsvirkninger

2.11 mg de substance/m3

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Sluttbruk:

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Arbeidere

Innånding

Lokale langtidsvirkninger

5.4 mg de substance/m3

Sluttbruk:

Eksponeeringsvei:

Mulige helsevirkninger:

DNEL :

Forbrukere

Innånding

Lokale langtidsvirkninger

1.2 mg de substance/m3

REACTION MASS OF ISOMERS OF: C7-9-ALKYL 3-(3,5-DI-TERT-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL)PROPIONATE (CAS: 125643-61-0)

Sluttbruk:**Arbeidere**

Eksponeeringsvei:	Kontakt med huden
Mulige helsevirkninger:	Lokale korttidsvirkninger
DNEL :	1 mg de substance/cm2
Eksponeeringsvei:	Kontakt med huden
Mulige helsevirkninger:	Lokale korttidsvirkninger
DNEL :	20 mg/kg de poids corporel/jour
Eksponeeringsvei:	Kontakt med huden
Mulige helsevirkninger:	Systemiske langtidsvirkninger
DNEL :	0.22 mg/kg de poids corporel/jour
Eksponeeringsvei:	Kontakt med huden
Mulige helsevirkninger:	Lokale langtidsvirkninger
DNEL :	0.006 mg de substance/cm2

Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC):

BIS(NONYLPHENYL)AMINE (CAS: 36878-20-3)

Del av miljøet:	Jordbunn
PNEC :	263000 mg/kg

Del av miljøet:	Ferskvann
PNEC :	0.1 mg/l

Del av miljøet:	Saltvann
PNEC :	0.01 mg/l

Del av miljøet:	Uregelmessig avløpsvann
PNEC :	1 mg/l

Del av miljøet:	Sediment i ferskvann
PNEC :	132000 mg/kg

Del av miljøet:	Sediment i sjø
PNEC :	13200 mg/kg

Del av miljøet:	Kloakkanlegg
PNEC :	1 mg/l

ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)] BIS[O-(SEC-BUTYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE)

Del av miljøet:	Luft
PNEC :	10.67 mg/m3

Del av miljøet:	Jordbunn
PNEC :	0.00528 mg/kg

Del av miljøet:	Ferskvann
PNEC :	0.004 mg/l

Del av miljøet:	Saltvann
PNEC :	0.0046 mg/l

Del av miljøet:	Uregelmessig avløpsvann
PNEC :	0.021 mg/l

Del av miljøet:	Sediment i ferskvann
PNEC :	0.0116 mg/m3

Del av miljøet:	Sediment i sjø
PNEC :	0.00116 mg/m3

Del av miljøet:	Kloakkanlegg
PNEC :	100 mg/l

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Del av miljøet: Rovdyr i ferskvannsmiljø (inntak gjennom munnen)
PNEC : 9.33

REACTION MASS OF ISOMERS OF: C7-9-ALKYL 3-(3,5-DI-TERT-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL)PROPIONATE (CAS: 125643-61-0)

Del av miljøet: Jordbunn
PNEC : 189 mg/kg

Del av miljøet: Ferskvann
PNEC : 0.0043 mg/l

Del av miljøet: Saltvann
PNEC : 0.00043 mg/l

Del av miljøet: Sediment i ferskvann
PNEC : 233 mg/kg

Del av miljøet: Sediment i sjø
PNEC : 23.3 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilerings, hvis mulig med avtrekksvifter på arbeidsssteder og tilstrekkelig generelt avtrekk.
Personalet må bruke vanlige kjeledresser.

Personlige vernetiltak, som personlig verneutstyr

Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.
Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet.
Under bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

- Øye-/ansiktsvern

Unngå kontakt med øynene.
Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.
Før enhver håndtering, ha på vernebriller i henhold til standard EN166.

- Håndvern

Bruk egnede vernehansker ved forlenget eller gjentatt kontakt med huden.
Anbefalte typer hansker:
- nitrilgummi (kopolymer av butadien-akrylnitril (NBR))
Anbefalte egenskaper:
- tette hansker i henhold til standard EN374

- Kroppsvern

Arbeidsklær som brukes av personell, skal vaskes regelmessig.
Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.

- Åndedrettsvern

Pusteapparater kun når aerosol eller spraytåke dannes.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Generell informasjon:

Fysisk tilstand:	væske
Farge:	ravfarget

Viktig informasjon knyttet til helse, miljø og sikkerhet

pH:	ikke relevant.
Flammepunkt-intervall:	flammepunkt > 100 °C.
Damptrykk (50 °C):	ikke relevant.
Tetthet:	< 1
Vannløselighet:	uløselig.
Viskositet:	119.8 mm ² /s à 40°C

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er stabil under de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i del 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig.

10.4. Forhold som skal unngås

Holdes unna varme og antenningskilder

Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.

10.5. Uforenlige materialer

Kraftige oksidanter

Syrer

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)

- karbonodioksid (CO₂)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Ingen data tilgjengelig.

11.1.1. Stoffer

Akutt giftighet:

BIS(NONYLPHENYL)AMINE (CAS: 36878-20-3)

Ved inntak gjennom munnen:

DL50 > 5000 mg/kg

Art: rotte

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Ved opptak gjennom huden:

DL50 > 2000 mg/kg

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)] BIS[O-(SEC-BUTYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE)

Ved inntak gjennom munnen:

DL50 = 2600 mg/kg

Art: rotte

Ved opptak gjennom huden:

DL50 > 3160 mg/kg

Art: kanin

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

Ved innånding (støv/tåke) :

CL50 > 2 mg/l

OCDE Ligne directrice 403 (Toxicité aiguë par inhalation)

REACTION MASS OF ISOMERS OF: C7-9-ALKYL 3-(3,5-DI-TERT-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL)PROPIONATE (CAS: 125643-61-0)

Ved inntak gjennom munnen:

DL50 > 2000 mg/kg

Art: rotte

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Ved opptak gjennom huden:

DL50 > 2000 mg/kg

Art: rotte

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

11.1.2. Stoffblandinger

Hudetsing/hudirritasjon:

Gjentatt eller langvarig kontakt med tilberedningen kan føre til at naturlig fett blir fjernet fra huden, noe som medfører ikke-allergisk kontaktdermatitt og absorpsjon gjennom huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Lett irritasjon av øynene

Farlig ved innånding:

Innånding av røyk kan føre til irritasjon av luftveiene hos svært sensitive personer.
Kan forårsake lungeskader ved svelging.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

12.1.1. Stoffene

BIS(NONYLPHENYL)AMINE (CAS: 36878-20-3)

Giftighet for fisk:

CL50 > 100 mg/l

Art: Danio rerio

Eksponeeringsvarighet: 96 h

OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Giftighet for skalldyr:

CE50 > 100 mg/l

Art: Daphnia magna

Eksponeeringsvarighet: 48 h

OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

Giftighet for alger:

CEr50 ≤ 100 mg/l

Art: Desmodesmus subspicatus

Eksponeeringsvarighet: 72 h

OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)] BIS[O-(SEC-BUTYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE)

Giftighet for fisk:

CL50 = 4.5 mg/l

Art: Oncorhynchus mykiss

Eksponeeringsvarighet: 96 h

OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Giftighet for skalldyr:

CE50 = 5.4 mg/l

Art: Daphnia magna

Eksponeeringsvarighet: 48 h

OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

Giftighet for alger:

CEr50 = 2.1 mg/l

Art: Selenastrum capricornutum

Eksponeeringsvarighet: 96 h

OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

REACTION MASS OF ISOMERS OF: C7-9-ALKYL 3-(3,5-DI-TERT-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL)PROPIONATE (CAS: 125643-61-0)

Giftighet for fisk:

CL50 > 74 mg/l

Art: Danio rerio

Eksponeeringsvarighet: 96 h

OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Giftighet for skalldyr:

CE50 > 100 mg/l

Art: Daphnia magna

Eksponeeringsvarighet: 48 h

OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

Giftighet for alger:

CEr50 > 3 mg/l

Art: Desmodesmus subspicatus

Eksponeeringsvarighet: 72 h

OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

12.1.2. Stoffblandinger

Ingen informasjon om toksisitet for liv i vann er tilgjengelig for blandingen.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.2.1. Stoffer

BIS(NONYLPHENYL)AMINE (CAS: 36878-20-3)

Biologisk nedbrytbarhet:

ikke raskt nedbrytbar(t).

ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)] BIS[O-(SEC-BUTYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE)

Biologisk nedbrytbarhet: Ingen informasjon om stoffets nedbrytbarhet er tilgjengelig; stoffet anses for å ikke brytes raskt ned.

REACTION MASS OF ISOMERS OF: C7-9-ALKYL 3-(3,5-DI-TERT-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL)PROPIONATE (CAS: 125643-61-0)

Biologisk nedbrytbarhet: ikke raskt nedbrytbar(t).

12.3. Bioakkumuleringsevne

12.3.1. Stoffer

BIS(NONYLPHENYL)AMINE (CAS: 36878-20-3)

Fordelingskoeffisient oktanol/vann: log K_{ow} > 7.6

REACTION MASS OF ISOMERS OF: C7-9-ALKYL 3-(3,5-DI-TERT-BUTYL-4-HYDROXYPHENYL)PROPIONATE (CAS: 125643-61-0)

Fordelingskoeffisient oktanol/vann: log K_{ow} = 9.2

Biokonsentrasjonsfaktor:

BCF = 260

Art: Oncorhynchus mykiss (Fish)

OCDE Ligne directrice 305 (Bioconcentration: Essai dynamique chez le poisson)

12.4. Mobilitet i jord

Ikke svært mobil i jordsmonnet.

Produktet er ikke oppløselig i vann og vil spre seg på overflaten

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Andre skadevirkninger

Kast ikke produktet i naturlige omgivelser, avløp eller overflatevann

Tyske forskrifter for klassifisering av fare for vann (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 3 : svært farlig for vann.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

Avfall fra blandingen og/eller blandingens beholder må håndteres på en tilfredsstillende måte og i henhold til direktiv 2008/98/EF.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

Avfall:

Avfall skal håndteres uten å utsette menneskers helse for fare og uten å skade miljøet, og særlig uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Avfall gjenvinnes eller avhendes i henhold til gjeldende lovgivning, fortrinnsvis via godkjent innsamler eller avfallsmottak.

Forurens ikke jord eller vann med avfall. Kast ikke avfall i miljøet.

Forurenset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen.

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Unntatt fra transportklassifisering og merking.

14.1. FN-nummer

-

14.2. FN-forsendelsesnavn

-

14.3. Transportfareklasse®

-

14.4. Emballasjegruppe

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

-

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

- Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:

Følgende forskrifter er tatt hensyn til:

- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2018/1480 (ATP 13)

- Informasjon vedrørende emballasje:

Ingen data tilgjengelig.

- Særlige bestemmelser:

Ingen data tilgjengelig.

- Tyske forskrifter for klassifisering av fare for vann (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 3 : svært farlig for vann.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Product is not classified hazardous. Exposure scenarios are not required.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Da brukerens arbeidsforhold er ukjente for oss, er informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet basert på vår kunnskap på nåværende tidspunkt og på offentlige og kommunale forskrifter.

Blandingen må ikke brukes på andre måter enn de som er beskrevet del 1, uten at skriftlige håndteringsanvisninger er fremskaffet i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å overholde lovbestemte krav og lokale forskrifter.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet må anses å beskrive sikkerhetskravene som gjelder for blandingen, og ikke å garantere blandingens egenskaper.

Ordlyden i setningene nevnt i del 3:

H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Forkortelser:

DNEL: avledet nivå uten virkning

PNEC: beregnet konsentrasjon uten virkning

ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI: International Civil Aviation Organization airport code

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vannfareklasse)

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerbar(t)

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.