

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Forordning (EU) n. 2020/878

Sikkerhedsdatablad af 14/6/2022, revision 8

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Diestone DLS

Kode af sikkerhedsdatabladet: P28280

UFI: DQPG-VGCR-1M2S-HXE2

Danmark - Arbejdstilsynet registreringsnummer: 1529716 - MAL code: 2-1

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse:

Opløsningsmiddel

vaskemiddel

Industrielle anvendelser

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producenter:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distributører

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Ansvarshavende for sikkerhedsdatabladet:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Nødtelefon

Frankrig : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

International : CHEMTEL +1-813-248-0585.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kriterier i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP):

⚠ Advarsel, Flam. Liq. 3, Brandfarlig væske og damp.

⚠ Advarsel, STOT SE 3, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Fysisk-kemiske skadelige virkninger for både personer og miljø:

Ingen anden fare

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer:

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS



Advarsel

Faresætninger:

H226 Brandfarlig væske og damp.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger:

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.

Rygning forbudt.

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P312 Kontakt GIFTLINJEN i tilfælde af ubehag.

P370+P378 Ved brand: Anvend CO2 slukker til brandslukning.

P403+P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med forskriften.

Specielle forholdsregler:

Ingen

Indeholder

1-methoxy-2-propanol; monopropylenglycolmethylether

2-methoxy-1-methylethylacetat

CARBONHYDRIDER, C9-C11, N-ALKANER, ISOALKANER, CYCLIKSE, <2% AROMAER

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende tilføjelser:

Ingen

2.3. Andre farer

Ingen pBT, vPvB eller stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

Andre risici:

Ingen anden fare

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Blandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-forordningen og tilhørende klassificering:

Stk.	Navn	Identifikationsnr.	Klassificering
>= 70% - < 80%	1-methoxy-2-propanol; monopropylenglycolme thylether	Indeksnumm 603-064-00-3 er: CAS: 107-98-2 EC: 203-539-1 REACH-nr.: 01- 2119457435 -35	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

>= 15% - < 20%	2-methoxy-1-methylethylacetat	Indeksnumm 607-195-00-7 er: CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH-nr.: 01- 2119475791 -29	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336
>= 7% - < 10%	CARBONHYDRIDER, C9-C11, N-ALKANER, ISOALKANER, CYCLIKSE, <2% AROMAER	EC: 919-857-5 REACH-nr.: 01- 2119463258 -33	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved kontakt med hud:

Tilsmudset tøj tages straks af.

Områder på kroppen som er - eller kun er mistænkt for at have været - i kontakt med produktet skal skylles øjeblikkeligt med rigelige mængder rindende vand og muligvis med sæbe.

Vask hele kroppen omhyggeligt (brusebad eller karbad).

Fjern straks beklædning der har fået pletter af produktet og fjern dem på en sikker måde.

Ved kontakt med øjne:

Kommer stoffet i øjnene, skylles der straks grundigt med vand, og læge kontaktes.

Ved indtagelse:

Fremprovoker under ingen omstændigheder opkastning. SØG STRAKS LÆGE.

Ved indånding:

Hjælp den skadesramte ud i fri luft og sørg for at han har det varmt og hviler.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ved ulykke eller ildebefindende, søges straks læge (hvis det er muligt fremvises brugervejledning eller sikkerhedsskema).

Behandling:

Ingen

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede ildslukkere:

Ved brand: Anvend CO2 slukker til brandslukning.

Ildslukkere, der ikke må anvendes af sikkerhedsårsager:

Ingen særlige.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.

Brand frembringer tung røg.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Benyt velegnede beskyttelsesmasker.

Vand, der er benyttet til brandslukningen, skal opsamles separat. Må ikke hældes i kloaksystemet.

Hvis det af sikkerhedsmæssige årsager er forsvarligt, flyttes ubeskadigede beholdere fra det umiddelbare fareområde.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Fjern enhver brandkilde.

Flyt personer til et sikkert sted.

Konsultér beskyttelsesråd i pkt. 7 og 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå nedtrængning i terrænet/undergrunden. Undgå at materialet strømmer til overfladevand eller i kloaksystemet.

Opbevar det inficerede vand fra afvaskning og sørg for sikker bortskafning.

Ved gasudslip eller indtrængning i vandsystemet, grundvand eller kloakken skal de lokale myndigheder informeres.

Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Vask med rigelig mængder af vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se tillige afsnit 8 og 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe og tåger.

Brug ikke tomme beholdere før de er blevet rengjort.

Inden man skifter beholder, skal man sørge for at der ikke findes inkompetible restmaterialer.

Se tillige afsnit 8 for anbefalede beskyttelsesforanstaltninger.

Råd om generel arbejdshygiejne:

Tilsmudset tøj skal skiftes inden man går til frokostafdelingen.

Spis og drik ikke under arbejdet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Undgå udledning af dampe.

Skal opbevares i omgivelser med god ventilation.

Opbevares ved omgivelsestemperatur. Holdes væk fra åben ild og varme. Skal beskyttes mod direkte sollys.

Holdes lang væk fra madvarer, drikkevarer og foder.

Inkompatible materialer:

Ingen særlige.

Angivelse vedrørende lokaler:

Kølige og med tilstrækkelig ventilation.

7.3. Særlige anvendelser

Intet særligt at bemærke

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

1-methoxy-2-propanol; monopropylenglycolmethylether - CAS: 107-98-2

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA(8h): 188 mg/m³, 50 ppm - STEL: 375 mg/m³, 100 ppm - Bemærkninger: France VLEC - INRS TMP N°84

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA: 370 mg/m³, 100 ppm - Bemærkninger: Germany

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA: 180 mg/m³ - STEL: 360 mg/m³ - Bemærkninger: Poland

- Type erhvervsm. eksp.grænse: UE - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL: 563 mg/m³, 150 ppm - Bemærkninger: Skin

- Type erhvervsm. eksp.grænse: ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Bemærkninger: A4 - Eye and URT irr

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA: 187 mg/m³, 50 ppm - STEL(Mow): 187 mg/m³, 50 ppm - Bemærkninger: Österreich

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA(8h): 375 mg/m³, 100 ppm - STEL(15'): 560 mg/m³, 150 ppm - Bemærkninger: United Kingdom - Skin

2-methoxy-1-methylethylacetat - CAS: 108-65-6

- Type erhvervsm. eksp.grænse: ACGIH - TWA(8h): 150 ppm - STEL: 100 ppm

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Adfærd: Bindende - Bemærkninger: France VLEPC

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA(8h): 270 mg/m³, 50 ppm - Bemærkninger: GERMANY

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA(8h): 274 mg/m³, 50 ppm - STEL: 548 mg/m³, 100 ppm - Bemærkninger: UK (WELs)

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA: 260 mg/m³ - STEL: 520 mg/m³ - Bemærkninger: POLAND

- Type erhvervsm. eksp.grænse: UE - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Bemærkninger: Skin

- Type erhvervsm. eksp.grænse: AIHA - TWA: 50 ppm

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA: 275 mg/m³, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 550 mg/m³, 100 ppm - Bemærkninger: Österreich

CARBONHYDRIDER, C9-C11, N-ALKANER, ISOALKANER, CYCLIKSE, <2% AROMAER

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA: 1200 mg/m³, 197 ppm - Bemærkninger: ExxonMobil

- Type erhvervsm. eksp.grænse: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Bemærkninger: Poland (NDS, DNSCh)

DNEL eksponeringsgrænseværdier

1-methoxy-2-propanol; monopropylenglycolmethylether - CAS: 107-98-2

Industriarbejder: 369 mg/m³ - Konsument: 43.9 mg/m³ - Eksponering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

Industriarbejder: 50.6 mg/kg bw/day - Konsument: 18.1 mg/kg bw/day - Eksponering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Konsument: 3.3 mg/kg bw/day - Eksposering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

Industriarbejder: 553.5 mg/m³ - Eksposering: Human indånding - Frekvens: Korttids- (akut)

2-methoxy-1-methylethylacetat - CAS: 108-65-6

Industriarbejder: 796 mg/kg bw/day - Konsument: 320 mg/kg bw/day - Eksposering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

Industriarbejder: 275 mg/m³ - Konsument: 33 mg/m³ - Eksposering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

Konsument: 36 mg/kg bw/day - Eksposering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

Industriarbejder: 550 mg/m³ - Konsument: 33 mg/m³ - Eksposering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, lokale virkninger

CARBONHYDRIDER, C9-C11, N-ALKANER, ISOALKANER, CYCLIKSE, <2% AROMAER

Industriarbejder: 208 mg/kg bw/day - Konsument: 125 mg/kg bw/day - Eksposering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

Industriarbejder: 871 mg/m³ - Konsument: 185 mg/kg bw/day - Eksposering: Human indånding - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

Konsument: 125 mg/kg bw/day - Eksposering: Human oral - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger

PNEC eksponeringsgrænseværdier

1-methoxy-2-propanol; monopropylenglycolmethylether - CAS: 107-98-2

Mål: Ferskvand - Værdi: 10 mg/l

Mål: Ferskvandsaflejring - Værdi: 41.6 mg/kg

Mål: Havvandsaflejring - Værdi: 4.17 mg/kg

Mål: Jord (landbrugsjord) - Værdi: 2.47 mg/kg

Mål: Mikroorganismer i spildevandsrensning - Værdi: 100 mg/l

Mål: Havvand - Værdi: 1 mg/l

Mål: Vand (intermitterende udslip) - Værdi: 100 mg/l

2-methoxy-1-methylethylacetat - CAS: 108-65-6

Mål: Ferskvand - Værdi: 0.635 mg/l

Mål: Havvand - Værdi: 0.0635 mg/l

Mål: Mikroorganismer i spildevandsrensning - Værdi: 100 mg/l

Mål: Ferskvandsaflejring - Værdi: 3.29 mg/kg dw

Mål: Havvandsaflejring - Værdi: 0.329 mg/kg dw

Mål: Jord - Værdi: 0.29 mg/kg

Mål: PNEC intermitterende - Værdi: 6.35 mg/l

Biologisk belastningsindeks

N.A.

8.2. Eksposeringskontrol

Nedenfor , at eksempler på PPE bruge.

Beskyttelse af øjnene:

Heldækkende briller (NF EN166)

Beskyttelse af huden:

Kemisk beskyttelsesbeklædning.

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Beskyttelse af hænderne:

PVA (polyvinylalkohol).

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Andedrætsværn:

Benyt en egnet beskyttelsesmaske.

Maske med filter "A1", farve brun (NF EN14387)

Varmerisici:

Ingen

Kontrol af eksponering af miljøet:

Ingen

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Ingen

Øvrige forhold med indflydelse på medarbejdereksposeringen

Ingen

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Fysisk form:	Væske	--	--
Farve:	farveløst	--	--
Lugt:	N.A.	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant	--	--
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	117 °C	NF T67-101	--
Antændelighed:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	0.6% - 13.1% (V)	--	--
Flammepunkt (°C):	30 °C	NF EN ISO 13736	--
Temperatur for selvantændelse:	276 °C	--	--
Temperatur for nedbrydning:	Ikke relevant	--	--
pH:	Ikke relevant	--	--
Kinematisk viskositet:	<= 14 mm ² /sec (40 °C)	--	--

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Vandopløselighed:	N.A.	--	--
Opløselighed i olie:	N.A.	--	--
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	N.A.	--	--
Damptryk:	5.9 KPa (20 °C)	--	--
Massefylde og/eller relativ massefylde:	0.9	ISO 649, ASTM D1298	--
Relativ dampmassefylde:	3.4	--	--
Partikelegenskaber:			
Partikelstørrelsen:	N.A.	--	--

9.2. Andre oplysninger

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Eksplorative egenskaber:	yes	--	May form explosive mixtures with air. (Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
Fordampningshastighed:	0.6	NFT 30-301	--

Flygtige organiske forbindelser - COV = 100 %

Flygtige organiske forbindelser - COV = 900 g/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil ved normalbetingelser

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved normalbetingelser

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabilt under normale forhold.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med brandnærende materialer. Der kan gå ild i produktet.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Toksikologiske oplysninger om produktet:

N.A.

Toksikologiske oplysninger af de vigtigste stoffer, der findes i produktet:

1-methoxy-2-propanol; monopropylenglycolmethylether - CAS: 107-98-2

Akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte > 5 mg/l - Varighed: 4h

2-methoxy-1-methylethylacetat - CAS: 108-65-6

Akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 5000 mg/kg - Kilde: OECD 401

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Rotte > 2000 mg/kg - Kilde: OECD 402

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte > 10.8 mg/l

Test: LC50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg - Kilde: OECD 402

Test: LC0 - Eksp.måde: Indåndingsdamp - Arter: Kanin = 23.5 mg/l - Kilde: OECD 403

CARBONHYDRIDER, C9-C11, N-ALKANER, ISOALKANER, CYCLIKSE, <2% AROMAER

Akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/kg - Varighed: 24 timer

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte > 4951 mg/m³ - Varighed: 8h

Hvis ikke andet er angivet, skal nedenstående information, som er påkrævet i Forordning (EU)2020/878, anses som irrelevant.:

Akut toksicitet;

Hudætsning/-irritation;

Avorlig øjenskade/øjenirritation;

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering;

Kimcellemutagenicitet;

Kræftfremkaldende egenskaber;

Reproduktionstoksicitet;

Enkel STOT-eksponering;

Gentagne STOT-eksponeringer;

Aspirationsfare.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer <= 0,1 %.

Andre toksikologiske oplysninger :

CARBONHYDRIDER, C9-C11, N-ALKANER, ISOALKANER, CYCLIKSE, <2% AROMAER

Irriterer øjnene og huden.

Gentagen eksponering kan forårsage tør hud eller revner.

Indånding af dampene kan forårsage dødsighed og svimmelhed.

Indånding - kan virke irriterende på luftvejene

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Indånding af dampe kan forårsage hovedpine, kvalme, opkastning og bevidsthedsændring

Indtagelse :

alvorlige lungeskader, irritation af mave-tarmkanalen, kvalme, opkastning og diarre. Risiko for nedsættelse af centralnervesystemets funktioner.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Anvend produktet i overensstemmelse med arbejdspraksis, og undgå udledning til miljøet.

1-methoxy-2-propanol; monopropylenglycolmethylether - CAS: 107-98-2

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Varighed timer: 96 - Bemærkninger: *Leuciscus idus*, LC/EC/IC50

Effektparameter: LC50 - Arter: *Dafnien* > 1000 mg/l - Varighed timer: 48 - Bemærkninger: LC/EC/IC50

Effektparameter: LC50 - Arter: Alger > 1000 mg/l - Bemærkninger: LC/EC/IC50

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk < 4600 mg/l - Varighed timer: 96 - Bemærkninger: *Leuciscus idus*

2-methoxy-1-methylethylacetat - CAS: 108-65-6

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: EC50 - Arter: vandplanter > 1000 mg/l - Varighed timer: 72 - Bemærkninger: *Selenastrum capricornutum*, OECD 201

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 134 mg/l - Varighed timer: 96 - Bemærkninger: *Oncorhynchus mykiss*, OECD 203

Effektparameter: EC50 - Arter: hvirvelløse dyr > 500 mg/l - Varighed timer: 48 - Bemærkninger: *Daphnia magna*

b) Kronisk akvatisk toksicitet:

Effektparameter: NOEC - Arter: Fisk = 47.5 mg/l - Varighed timer: 336 - Bemærkninger: *Oryzias latipes*, OECD 204

Effektparameter: NOEC - Arter: hvirvelløse dyr > 100 mg/l - Varighed timer: 504 - Bemærkninger: *Daphnia magna*, OECD 202

CARBONHYDRIDER, C9-C11, N-ALKANER, ISOALKANER, CYCLIKSE, <2% AROMAER

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk > 1000 mg/l - Varighed timer: 96 - Bemærkninger: *Oncorhynchus mykiss*

Effektparameter: EC50 - Arter: Alger > 1000 mg/l - Varighed timer: 72 - Bemærkninger: *Pseudokirchnerella subcapitata*

Effektparameter: EC50 - Arter: *Dafnien* > 1000 mg/l - Varighed timer: 48 - Bemærkninger: *Daphnia magna*

Effektparameter: DSEO-R (NOELR) - Arter: Alger = 3 mg/l - Varighed timer: 72 - Bemærkninger: *Pseudokirchnerella subcapitata* - biomass - OECD 201)

Effektparameter: DSEO-R (NOELR) - Arter: Alger = 100 mg/l - Varighed timer: 72 - Bemærkninger: *Pseudokirchnerella subcapitata* - growth rate - OECD 201)

b) Kronisk akvatisk toksicitet:

Effektparameter: DSEO-R (NOELR) - Arter: *Dafnien* = 0.23 mg/l - Varighed timer: 504 - Bemærkninger: *Daphnia magna* - QSAR Petrotox

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Effektparameter: DSEO-R (NOELR) - Arter: Fisk = 0.13 mg/l - Varighed timer: 672 -

Bemærkninger: Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox

12.2. Persistens og nedbrydelighed

1-methoxy-2-propanol; monopropylenglycolmethylether - CAS: 107-98-2

Biologisk nedbrydelighed: Hurtigt nedbrydeligt

2-methoxy-1-methylethylacetat - CAS: 108-65-6

Biologisk nedbrydelighed: Biologisk iltforbrug - Test: OECD 301F - Varighed timer: 28 dage - %:

83% - Bemærkninger: ISO 9408; 92/69/CEE, C.4-D

CARBONHYDRIDER, C9-C11, N-ALKANER, ISOALKANER, CYCLIKSE, <2% AROMAER

Biologisk nedbrydelighed: Nedbrydelighedshastighed - Varighed timer: 28 dage - %: 80

Biologisk nedbrydelighed: Fotonedbrydning (i luft)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

1-methoxy-2-propanol; monopropylenglycolmethylether - CAS: 107-98-2

Log Pow 0.37

12.4. Mobilitet i jord

N.A.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer \leq 0,1 %.

12.7. Andre negative virkninger

Wassergefährdungsklasse (Deutschland): 2

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Opsaml så vidt muligt. Aflever produktet til autoriserede indsamlingssteder eller til forbrænding under kontrollerede forhold. Overhold de gældende lokale og nationale bestemmelser.

Koder over affald (Beslutning 2001/573/EF, Direktiv 2006/12/EØF, Direktiv 94/31/EØF om farligt affald) :

14 06 03* Andre opløsningsmidler og opløsningsmiddelblandinger

PUNKT 14: Transportoplysninger



14.1. UN-nummer eller ID-nummer

ADR-UN Number: 1993

IATA-UN Number: 1993

IMDG-UN Number: 1993

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR-Shipping Name: BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (1-methoxy-2-propanol;
monopropylenglycolmethylether,
2-methoxy-1-methylethylacetat)

IATA-Shipping Name: BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (1-methoxy-2-propanol;
monopropylenglycolmethylether,
2-methoxy-1-methylethylacetat)

IMDG-Shipping Name: BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (1-methoxy-2-propanol;
monopropylenglycolmethylether,

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

2-methoxy-1-methylethylacetat)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-Class: 3
ADR - Fareidentifikationsnummer: 30
IATA-Class: 3
IATA-Label: 3
IMDG-Class: 3

14.4. Emballagegruppe

ADR-Packing Group: III
IATA-Packing group: III
IMDG-Packing group: III

14.5. Miljøfarer

ADR-Miljøforurener: Nej
IMDG-Marine pollutant: Nej
IMDG-EmS: F-E , S-E

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 274 601 640E
ADR-Transportkategori (Tunnelrestriktionskode): 3 (D/E)
IATA-Passenger Aircraft: 355
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 366
IATA-S.P.: A3
IATA-ERG: 3L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: -
Q.L.: 5L
Q.E.: E1

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

N.A.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Rådets direktiv 98/24/EF (Farer i forbindelse med kemiske agenter på arbejdspladsen)

Direktiv 2000/39/EF (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)

Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH)

Forordning (EF) n. 1272/2008 (CLP)

Forordning (EF) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) n. 758/2013

Forordning (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Forordning (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Forordning (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Forordning (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Forordning (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Forordning (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Forordning (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Forordning (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Forordning (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Forordning (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Forordning (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Forordning (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Forordning (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Forordning (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Forordning (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restriktioner i forhold til produktet eller de indeholdte stoffer ifølge Bilag XVII Forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og efterfølgende ændringer:

Begrænsninger i forbindelse med produktet:

Begrænsning 3
Begrænsning 40

Begrænsninger i forbindelse med de indeholdte stoffer:

Begrænsning 30
Begrænsning 75

Listed eller i overensstemmelse med følgende internationale fortegnelser:

TSCA - Toxic Substances Control Act

The following substance(s) in this product has/have an identification by CAS number either in countries not affected by the REACH regulation or in regulations not yet updated to reflect the new naming convention for hydrocarbon solvents:

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

Mærkning af rengøringsmidler (EF-forordninger 648/2004 og 907/2006) :

Diestone DLS
aliphatic hydrocarbons $\geq 5\%$ - $< 15\%$

Labelling of biocides (Regulations 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 and Directive 98/8/EC):

N.A.

Der henvises til følgende reguleringer i de tilfælde, hvor de finder anvendelse:

Direktiv 2003/105/EF ("Kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer")
Bekendtgørelse nr. 44 af 16.1.2004 (COV-direktiv)
Direktiv 2004/42/EF (FOV-direktiv)

Bestemmelser i forbindelse med EU-direktiv

Seveso III kategori ifølge bilag 1, del 1
produktet hører til kategori: P5c

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

N.A.: Not Applicable or Not Available / ikke relevant eller ikke tilgængelig

Denmark : 1529716 - MAL code: 2-1

Tekst til sætninger, som der refereres til i afsnit 3:

H226 Brandfarlig væske og damp.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fareklasse og farekategori	Kode	Beskrivelse
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brandfarlig væske, Kategori 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspirationsfare, Kategori 1
STOT SE 3	3.8/3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3

Dette sikkerhedsdataskema er helt opdateret i overensstemmelse med forordning 2020/878.

Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Klassificeringsmetode
Flam. Liq. 3, H226	På grundlag af forsøgsdata
STOT SE 3, H336	Beregningsmetode

Dette dokument er blevet udarbejdet af en kvalificeret og veluddannet tekniker med kendskab til materiale- og sikkerhedsdatablade.

Vigtigste kilder:

ECDIN – Data- og informationsnetværk for miljøkemikalier - Det Fælles Forskningscenter, Kommissionen for De Europæiske Fællesskaber

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS – ottende udgave – Van Nostrand Reinold

CCNL - Bilag 1

Indsæt her yderligere anvendt bibliografi

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

Vigtig meddelelse om fortrolighed: Dette dokument indeholder fortrolige oplysninger, der tilhører SOCOMORE. Med forbehold for lovbestemmelser, der forordner andet, skal al formidling, ny offentliggørelse eller udbredelse af dele eller helheden af dette dokument begrænses til tydeligt identificerede personer, enten fordi de er brugere af produktet, eller i forbindelse med sundheds-, sikkerheds- og miljøinformation. Enhver formidling af dette dokument uden for disse rammer og uden vores skriftlige samtykke er strengt forbudt.

Socomore anbefaler på det kraftigste hver modtager af dette sikkerhedsdatablad at læse det omhyggeligt og, hvis det er nødvendigt eller relevant, at rådgive sig hos eksperter på området for at forstå de oplysninger, der er indeholdt i databladet, og navnlig de farer, der måtte være forbundet med dette produkt. Brugeren skal sikre sig, at disse oplysninger er fyldestgørende i forhold til den særlige anvendelse, han/hun agter at gøre af produktet.

De indeholdte oplysninger er baseret på vores viden på den ovenstående dato. De vedrører udelukkende det angivne produkt og udgør ikke nogen garanti for en bestemt kvalitet. Det påhviler køberen/brugeren at sikre sig, at hans/hendes aktiviteter overholder den gældende lovgivning.

Oplysningerne betragtes som korrekte, men de er ikke udtømmende, og de skal kun bruges som en vejledning, der er baseret på den aktuelle viden om stoffet eller blandingen, og de er gældende for de sikkerhedsforholdsregler, der er relevante for produktet.

ADR:	Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.
ATE:	Vurdering af akut toksitet
ATEmix:	Estimat for akut toksicitet (Blandinger)
CAS:	Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).
CLP:	Klassificering, mærkning, emballering.
DNEL:	Afledt No Effect Level.
EINECS:	Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.
GefStoffVO:	Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.
GHS:	Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.
IATA:	Den internationale lufttransport-sammenslutning .
IATA-DGR:	Farligt gods forordning med "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	International Luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniske instruktioner af "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale maritime kode for farligt gods.
INCI:	International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.
KSt:	Eksplodingskoefficient.
LC50:	Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.
LD50:	Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen.
LTE:	Langtidseksponering.
PNEC:	Forudsagt Ingen Effekt koncentration
RID:	Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.
STE:	Korttidseksponering
STEL:	Kortvarig eksponeringsgrænse.

Sikkerhedsdatablad (Forordning (EF) n. 1907/2006 (REACH))

Diestone DLS

STOT:	Specifik målorgantoksicitet.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Grænseværdien.
TWA:	Tidsvægtet gennemsnit
TWATLV:	Grænseværdi for den tidsvægtede gennemsnit 8 timer dagligt (ACGIH Standard).
WGK:	Tysk fareklasse for vand.