



Sikkerhedsdatablad DOWSIL 7 ADDITIVE

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	DOWSIL 7 ADDITIVE
Produktnummer	11190
Synonymer; handelsnavne	DC 7 ADDITIVE, DOW CORNING 7 ADDITIVE

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

Identificeret anvendelser	Tilsætningsmiddel
---------------------------	-------------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Univar Solutions Denmark A/S Islands Brygge 43 DK-2300 København S Danmark Udarbejdet af: Miljøafdelingen +45 35 37 12 44 +45 35 37 52 04 SDS@UnivarSolutions.com
------------	--

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Hjælp på lokalt sprog)
National nødtelefonnummer	Giftlinjin 82 12 12 12
Sds No.	11190

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer	Flam. Liq. 2 - H225
Sundhedsfarer	Acute Tox. 4 - H332 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335
Miljøfarer	Ikke Klassificeret

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer



Signalord	Fare
Faresætninger	H225 Meget brandfarlig væske og damp. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H332 Farlig ved indånding. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

DOWSIL 7 ADDITIVE

Forholdsregler ved brug	P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P233 Hold beholderen tæt lukket. P261 Undgå indånding af dampe/ spray. P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse. P370+P378 Ved brand: Anvend skum, kuldioxid, tørstof eller vandtåge til brandslukning.
Supplerende mærkningselementer	EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Indeholder	METHYLISOBUTYLKETON

2.3. Andre farer

Product is a static accumulator Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

METHYLISOBUTYLKETON			>=93.0 - <=97.0%
CAS-nummer: 108-10-1	EF-nummer: 203-550-1	REACH registreringsnummer: 01-2119473980-30-XXXX	
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335			

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

Kommentarer til sammensætning	De viste data overholder gældende EU direktiver.
--------------------------------------	--

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information	Førstehjælpspersonale bær bære egnet beskyttelsesudstyr under enhver redningsaktion. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.
Indånding	Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Det kan være farligt for førstehjælpspersonale at udføre mund-til-mund metode/genoplivning. Ved åndedrætsbesvær kan uddannet personale hjælpe den tilskadekomne med ilt. Søg læge.
Indtagelse	Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning. Søg læge ved fortsat ubehag.
Hudkontakt	Fjern straks forurenede tøj og vask huden med vand og sæbe. Søg læge, hvis irritation fortsætter efter afvaskning.
Øjenkontakt	Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læge ved fortsat ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Farlig ved indånding. Kan forårsage irritation af luftvejene.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenirritation.

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

DOWSIL 7 ADDITIVE

Noter til lægen

Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge.

Uegnet slukningsmiddel Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer Meget brandfarlig væske og damp. Dampe er tungere end luft og kan spredes langs gulv og flytte sig over længere afstande til en antændelseskilde og antændes (flash-back effekt). Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft. Ved ophedning og brand kan der dannes giftige dampe/gasser.

Farlige nedbrydningsprodukter Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe. Fluorinated compounds Kulbrinter. Formaldehyde Oxider af følgende stoffer: Kulstof. Silikone.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse Afkøl beholdere, der udsættes for varme, med vandspray og fjern dem fra brandstedet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden). Inddæm og indsamle slukningsvand. Flyt beholdere fra brandområder, hvis det kan gøres uden risiko. Evakuer området.

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler Eliminere alle antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Følg forholdsregler for sikker håndtering, som er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler Må ikke hældes i kloakafløb eller vandløb eller på jorden. Spild eller ukontrolleret udledninger til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Spild opsuges med inaktivt, fugtigt, ikke-brændbart materiale. Skyl forurenet område med store mængder vand. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Mærk beholderne, som indeholder affald og forurenede materialer og flyt dem fra området så hurtigt som muligt. Vedrørende bortskaffelse af affald, se Punkt 13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Reference til andre punkter For personlig værnemidler, se Punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

DOWSIL 7 ADDITIVE

Forholdsregler ved brug

Undgå kontakt med hud, øjne og klæder. Undgå indånding af dampe og spray/tåger. Beholderen skal holdes tæt lukket når den ikke er i brug. Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå at spilde. Undgå udledning til miljøet. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Følg god kemikaliehygiejne. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend eksplosionssikkert elektrisk, ventilations- og lysudstyr. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Statisk elektricitet og dannelse af gnister skal forhindres.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder. Opbevares væk fra følgende materialer: Organiske peroxider/hydroperoxider. Flammable Solid Pyrophoric substances Klasse 2: Gasser.

Opbevaringsklasse Opbevaring af flydende brandfarlige produkter.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Arbejdshygiejniske grænseværdier

METHYLISOBUTYLKETON

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 20 ppm 83 mg/m³

E, H

E = Stoffet har en EF-grænseværdi.

H = Stoffet kan optages gennem huden.

Stofkommentarer

Overhold eventuelle erhvervsmæssige grænseværdier for produktet eller ingredienserne.

METHYLISOBUTYLKETON (CAS: 108-10-1)

DNEL

Industri - Indånding; kortvarig Systemiske effekter: 208 mg/m³
 Forbruger - Indånding; kortvarig Systemiske effekter: 155.2 mg/m³
 Industri - Indånding; kortvarig Lokale effekter: 208 mg/m³
 Forbruger - Indånding; kortvarig Lokale effekter: 155.2 mg/m³
 Industri - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 11.8 mg/kg/dag
 Industri - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 83 mg/m³
 Forbruger - Indtagelse; langvarig Systemiske effekter: 4.2 mg/kg/dag
 Forbruger - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 4.2 mg/kg/dag
 Forbruger - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 14.7 mg/m³

PNEC

- ferskvand; 0.6 mg/l
 - Saltvand; 0.06 mg/l
 - Jord; 1.3 mg/kg
 - Sediment (Ferskvand); 8.27 mg/kg
 - Sediment (Saltvand); 0.83
 - Periodisk frigivelse; 1.5

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



DOWSIL 7 ADDITIVE

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe. Overhold eventuelle erhvervsmæssige grænseværdier for produktet eller ingredienserne. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske kontroller som det primære middel til at minimere arbejdernes eksponering.
Øjen/ansigtsbeskyttelse	Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Følgende værnemidler bør anvendes: Kemiske beskyttelsesbriller. Personlige værnemidler til øjen- og ansigtsbeskyttelse skal overholde den Europæiske Standard EN166.
Håndbeskyttelse	Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. De valgte handsker skal have en gennembrudstid på mindst 2 timer. Butylgummi. Polyethylen. Gummi (natur, latex). Neopren. Nitrilgummi. Polyvinylalkohol (PVA). Polyvinylchlorid (PVC). Vitongummi (fluorgummi). Tykkelse: > 0.35 mm For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374.
Anden hud- og kropsbeskyttelse	Anvend egnet beskyttelsestøj som beskyttelse mod stænk eller forurening.
Hygiejneforanstaltninger	Vask efter brug og før spisning, rygning og toiletbesøg. Fjern forurennet tøj og beskyttelsesudstyr før du betræder arealer til spisning. Etabler øjenskyllestation og nødbruker.
Åndedrætsværn	Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn. Gas filter, type A Filter, organiske dampe. EN 136/140/141/145/143/149

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Væske.
Farve	Farveløs.
Lugt	Opløsningsmiddel.
Lugtgrænse	Ingen information til rådighed.
pH	Ingen information til rådighed.
Smeltepunkt	Ingen information til rådighed.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	> 100°C @ 760 mm Hg
Flammepunkt	12.2°C Lukket kop.
Fordampningsgrad	Ingen information til rådighed.
Fordampningsfaktor	Ingen information til rådighed.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen information til rådighed.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen information til rådighed.
Anden brændbarhed	Ingen information til rådighed.
Damptryk	Ingen information til rådighed.
Dampmassefylde	Ingen information til rådighed.
Relativ massefylde	0.81
Bulk massefylde	Ingen information til rådighed.

DOWSIL 7 ADDITIVE

Opløselighed	Ingen information til rådighed.
Fordelingskoefficient	Ingen information til rådighed.
Selv-antændelsestemperatur	Ingen information til rådighed.
Nedbrydningstemperatur	Ingen information til rådighed.
Viskositet	0.76 cSt @ 25°C
Eksplosive egenskaber	Betragtes ikke som værende eksplosiv.
Eksplosiv afhængig af åben ild	Ingen information til rådighed.
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende.

9.2. Andre oplysninger

Brydningsindeks	Ingen information til rådighed.
Partikelstørrelse	Ingen information til rådighed.
Molvægt	Ingen information til rådighed.
Flygtighed	Ingen information til rådighed.
Mætningskoncentration	Ingen information til rådighed.
Kritisk temperatur	Ingen information til rådighed.
Flygtige organiske bestanddele	Ingen information til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Der er ingen kendte reaktivitetsfarer forbundet med dette produkt.
-------------	--

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet	Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.
-------------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Følgende materialer kan reagere med produktet: Stærke oxidationsmidler. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Meget brandfarlig væske og damp.
-------------------------------	--

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder.
--------------------------	---

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Stærke oxidationsmidler.
-----------------------------	--------------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe. Kulbrinter. Fluorinated compounds Formaldehyd Oxider af følgende stoffer: Kulstof. Silikone.
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD ₅₀)	LD50 2080 mg/kg, Oral, Rotte OECD 401
--------------------------------	---------------------------------------

Akut toksicitet - dermal

DOWSIL 7 ADDITIVE

Noter (dermal LD₅₀) LD50 > 2000 mg/kg, Dermal, Rotte OECD 402

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) LC50 8.2 - 16.4 mg/l, 4 timer, Damp Rotte OECD 403 Farlig ved indånding.

ATE indånding (gasser ppmV) 4.736,84

ATE indånding (dampe mg/l) 11,58

ATE indånding (støv/tåger mg/l) 1,58

Hudætsning/-irritation

Dyredata Vedvarende eller hyppig kontakt kan medføre rødme og irritation. Affedtning, udtørring og revnet hud.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Ingen information til rådighed.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ikke sensibiliserende Marsvin

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Ingen information påkrævet.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Dette stof har ingen beviser for reproduktionstoksicitet.

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Ingen information til rådighed.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Aspirationsfare ved indtagelse.

Indånding Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne. Farlig ved indånding.

Indtagelse Kan medføre ubehag ved indtagelse.

Hudkontakt Vedvarende kontakt kan medføre udtørring af huden.

Øjenkontakt Forårsager alvorlig øjenirritation.

Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

METHYLISOBUTYLKETON

Akut toksicitet - dermal

DOWSIL 7 ADDITIVE

Akut toksicitet - dermal 2.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Arter Rotte

Akut toksicitet - indånding

ATE indånding (gasser 4.500,0
ppmV)

ATE indånding (dampe 11,0
mg/l)

ATE indånding (støv/tåger 1,5
mg/l)

Hudætsning/irritation

Dyredata Ikke irriterende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig Svagt irriterende.
øjenskade/øjenirritation

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk Ingen information til rådighed.
sensibilisering

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ikke sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Dette stof har ingen beviser for mutagene egenskaber.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for
egenskaber at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Dette stof har ingen beviser for reproduktionstoksicitet.
Fertiliteten

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Ingen information til rådighed.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT- NOAEL 250 mg/kg, Indånding, Rotte
eksponeringer

Aspirationsfare

Aspirationsfare Ingen information til rådighed.

Indånding Farlig ved indånding. Kan forårsage irritation af luftvejene.

Indtagelse Kan medføre mavesmerter eller opkastning.

Hudkontakt Vedvarende kontakt kan medføre udtørring af huden.

DOWSIL 7 ADDITIVE

Øjenkontakt

Irriterer øjnene.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet

Produktets komponenter er ikke klassificeret som miljøfarlige. Dog kan store eller hyppige spild have en farlig effekt på miljøet.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer**METHYLISOBUTYLKETON****Økotoksicitet**

Produktets komponenter er ikke klassificeret som miljøfarlige. Dog kan store eller hyppige spild have en farlig effekt på miljøet.

12.1. Toksicitet**Toksicitet**

Betragtes ikke som værende giftig for fisk.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer**METHYLISOBUTYLKETON****Akut akvatisk toksicitet****Akut toksicitet - fisk**

LC50, 96 timer: > 179 mg/l, Brachydanio rerio
OECD 203

Akut toksicitet - krebsdyr

EC50, 48 timer: > 200 , Daphnia magna
OECD 202

Kronisk akvatisk toksicitet**Kronisk toksicitet -
Akvatiske krebsdyr**

NOEC, 21 dage: 30 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer**METHYLISOBUTYLKETON****Persistens og
nedbrydelighed**

Stoffet er hurtigt bionedbrydeligt.

Biologisk nedbrydelighed

- Nedbrydning 83 %: 28 dage
OECD 301F

12.3. Bioakkumuleringspotentiale**Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Fordelingskoefficient

Ingen information til rådighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer**METHYLISOBUTYLKETON****Bioakkumuleringspotential
e**

Produktet er ikke bioakkumulerende.

Fordelingskoefficient

: 1.38

12.4. Mobilitet i jord

DOWSIL 7 ADDITIVE

Mobilitet Ikke bestemt.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

METHYLISOBUTYLKETON

Mobilitet Produktet har ringe vandopløselighed.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

METHYLISOBUTYLKETON

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter Ingen kendte.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

METHYLISOBUTYLKETON

Andre skadelige effekter Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information Må ikke punkteres eller brændes, selv når den er tom. Affald er klassificeret som farligt affald.

Metoder for bortskaffelse Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelt Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.

14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1245
UN Nr. (IMDG)	1245
UN Nr. (ICAO)	1245
UN Nr. (ADN)	1245

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID)	METHYLISOBUTYLKETON
UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG)	METHYLISOBUTYLKETON
UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO)	METHYL ISOBUTYL KETONE
UN-forsendelsesbetegnelse (ADN)	METHYLISOBUTYLKETON

DOWSIL 7 ADDITIVE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	3
ADR/RID kode	F1
ADR/RID label	3
IMDG klasse	3
ICAO klasse/division	3
ADN klasse	3

Fareseddel



14.4. Emballagegruppe

ADR/RID emballagegruppe	II
IMDG emballagegruppe	II
ICAO emballagegruppe	II
ADN emballagegruppe	II

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant
Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-E, S-D
Transport Kategori (ADR)	2
Farekode	•3YE
Fare Identifikationsnummer (ADR/RID)	33
Tunnel restriktionskode	(D/E)

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU Lovgivning	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret). Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret). Kommissionens forordning (EU) nr. 2015/830 af 28. maj 2015 Dette produkt kan påvirke Seveso regler opbevaring.
---------------	--

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

DOWSIL 7 ADDITIVE

En kemikalie sikkerheds vurdering er blevet udført.

Lister

Canada (DSL/NDSL)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.
DSL

Amerikas Forenede Stater (TSCA)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Australien (AICS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Korea (KECI)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Kina (IECSC)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Filippinerne (PICCS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

New Zealand (NZIOC)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

PUNKT 16: Andre oplysninger

DOWSIL 7 ADDITIVE

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ATE: Estimat for akut toksicitet.
 ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.
 ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Afledt nuleffektniveau.
 IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.
 IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.
 Kow: Octanol-vand-fordelingskoefficient.
 LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.
 LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
 PNEC: Beregnet nuleffektkoncentration.
 REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006.
 RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane.
 vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.
 IARC: International Agency for Research on Cancer.
 MARPOL 73/78: Konventionen af 1973 om forebyggelse af forurening fra skibe, som ændret ved protokollen af 1978.
 cATpE: Konverteret, skønnet akut toksicitetpunkt.
 BCF: Biokoncentrationsfaktor.
 BOD: Biokemisk iltforbrug.
 EC₅₀: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.
 LOAEC: Lavest observerede koncentration for skadelig virkning.
 LOAEL: Lavest observerede niveau for skadelig virkning.
 NOAEC: Koncentration, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
 NOAEL: Dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
 NOEC: Koncentration, hvor ingen virkning har kunnet observeres.
 LOEC: Laveste koncentration for observeret virkning.
 DMEL: Afledt minimal effektniveau.
 EL50: grænseværdi 50
 hPa hektopascal
 LL50: Lethal Loading halvtreds
 OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 POW: OC talk OL-vand fordelingskoefficient
 SCBA: self åndedrætsværn
 STP: rensningsanlæg
 VOC: flygtige organiske forbindelser

Klassifikationsforkortelser og akronymer

Acute Tox. = Akut toksicitet
 Aquatic Acute = Farlig for vandmiljøet (akut)
 Aquatic Chronic = Farlig for vandmiljøet (kronisk)

Referencer til faglitteratur og datakilder

Leverandør information.

Revisions kommentarer

BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.

Revisions dato

11-09-2019

Versionsnummer

2.001

Erstatter dato

09-10-2018

SDS nummer

11190

SDS status

Godkendt.

DOWSIL 7 ADDITIVE

Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332 Farlig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Signatur

Jitendra Panchal