



SIKKERHETSDATABLAD DOWSIL 205SL ADDITIVE

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	DOWSIL 205SL ADDITIVE
Produktnummer	13816
Synonymer; handelsnavn	DOW CORNING 205 SL ADDITIVE

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

Identifiserte bruksområder	Tilsetning
----------------------------	------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Univar Solutions AS Postboks 476 NO-1411 Kolbotn Norge +47 22 88 16 00 +46 40 12 00 83 SDS.EMEA@univarsolutions.com
------------	---

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Support på lokalt språk)
Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen : 22 59 13 00
Sds No.	13816

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Flam. Liq. 3 - H226
Helsefarer	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319
Miljøfarer	Ikke Klassifisert

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord	Advarsel
Faresetning	H226 Brannfarlig væske og damp. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

DOWSIL 205SL ADDITIVE

Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.
P264 Vask forurenset hud grundig etter bruk.
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktsskjerm.
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.
P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P370+P378 Ved brann: Bruk med skum, karbondioksid, tørt pulver eller vanntåke som slökkemiddel.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

2-ISOPROPOKSYETANOL		>= 45.0 - <= 55.0 %
CAS nummer: 109-59-1	EC nummer: 203-685-6	REACH registrerings nummer: 01-2119494720-35-XXXX
Klassifisering Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319		

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

Merknader til

De viste data er i samsvar med de seneste EF Direktivene

sammensetningen

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon

Førstehjelpspersonell må bære hensiktsmessig verneutstyr under redningsaksjoner. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

Innånding

Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Skyll nese og munn med vann. Det kan være farlig for førstehjelpspersonell å utføre munn til munn gjenopplivning. Når det er vanskelig å puste, kan godt trent personell hjelpe berørt person ved å gi oksygen. Om pusting stopper, sørg for kunstig åndedrett. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

Svelging

Skyll munnen grundig med vann. Foranledige ikke til oppkast, unntatt under rettleiding av medisinsk personell. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

Hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks, og får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann. Sørg for medisinsk tilsyn om symptomene er alvorlige eller vedvarer etter vask. Vask klær og rengjør sko grundig før de brukes på nytt. Sørg for at dusj finnes i nærheten av arbeidsplassen.

Øyekontakt

Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

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

Hudkontakt

Irriterer huden.

DOWSIL 205SL ADDITIVE

Øyekontakt Gir alvorlig øyeirritasjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege Symptomatisk behandling. Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Passende slukkemiddel Slukk med følgende midler: Alkoholbestandig skum. Tørre kjemikalier, sand, dolomitt etc.

Ikke brukbart slukkemiddel Ikke bruk vannstråle som slukkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer Brannfarlig væske og damp. Ved oppvarming og brann kan det dannes giftige damper/gasser. Kan bevege seg langt til tennkilde og gi tilbakeslag. Beholdere kan revne kraftig eller eksplodere ved oppvarming, på grunn av oppbygging av overtrykk. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

Farlige forbrenningsprodukter Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper. Formaldehyde Oksider av følgende stoffer: Silisium. Karbon.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking Ingen aksjon skal tas uten nødvendig opplæring eller medføre noen personlig risiko. Kjøøl ned beholdere som er eksponert for varme med vann og fjern dem fra brannområdet hvis dette kan gjøres uten risiko. Ikke bruk vannstråle som slukkemiddel, da denne vil spre brannen. Demme opp og samle slokkevann. Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag. Evakuere området.

Spesielt verneutstyr for brannmenn Bruk selvforsynt åndredrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Følg forholdsreglene som er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Fjern alle antenningskilder. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Unngå at sølt materiale eller avrenning kommer i avløp, kloakk eller vassdrag.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Må ikke slippes ut i avløp eller vassdrag, eller på bakken. Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Absorber sølt materiale med inert, fuktig, ikke brennbart materiale. Bruk vann for å redusere damper. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. Merk beholdere som inneholder avfall og forurenset materiale og fjern det fra området snarest mulig.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

DOWSIL 205SL ADDITIVE

Forholdsregler ved bruk

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Følg forholdsreglene som er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Beholdere må holdes tett lukket når de ikke er i bruk. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Unngå søl. Unngå utslipp til miljøet. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Følg god kjemikaliehygiene. Produktrester oppbevart i tomme beholdere kan være farlige. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk ventilasjons- og belysningsutstyr. Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring

Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Lagres kun i korrekt merkede beholdere. Beholdere må holdes tett lukket når de ikke er i bruk. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Unngå kontakt med følgende materialer: Oksiderende middel. Organisk peroksyd. Brennbart fast stoff Selvantennelig stoff Selvoppvarming I kontakt med vann avgis brennbar gass Sprengstoff Class 2: Gases

Lagringsklasse

Lager for brennbare væsker.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e)

De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

2-ISOPROPOKSYETANOL

Langtids eksponering (8-timer TWA): 20 ppm 80 mg/m³

Kommentarer om sammensetningen

Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).

2-ISOPROPOKSYETANOL (CAS: 109-59-1)

Kommentarer om sammensetningen

Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).

DNEL

Arbeidere - Hud; Kort tid systemiske effekter: 26 mg/kg kv/dag
 Arbeidere - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 180 mg/m³
 Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 10.3 mg/kg kv/dag
 Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 72 mg/m³
 Alminnelig befolkning - Hud; Kort tid systemiske effekter: 12 mg/kg kv/dag
 Alminnelig befolkning - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 108 mg/m³
 Alminnelig befolkning - Oralt; Kort tid systemiske effekter: 12 mg/kg kv/dag
 Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 4.8 mg/kg kv/dag
 Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 43 mg/m³
 Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 4.8 mg/kg kv/dag

PNEC

- Ferskvann; 9.8 mg/l
 - Sjøvann; 0.98 mg/l
 - Periodevise utslipp; 64 mg/l
 - STP; 4600 mg/l
 - Sediment (Ferskvann); 37.6 mg/kg
 - Sediment (Sjøvann); 3.76 mg/kg
 - Jord; 2.22 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

DOWSIL 205SL ADDITIVE

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk ventilasjons- og belysningsutstyr. Bruk lukkede prosesser, lokalt avtrekk eller andre tekniske løsninger som den viktigste måten å begrense arbeidstakerens eksponering.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Følgende beskyttelse skal brukes: Kjemikaliebestandige vernebriller. Personlig verneutstyr for beskyttelse av øyne og ansikt skal være i samsvar med europeisk standard EN166.

Håndbeskyttelse

Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. Den valgte hanske skal ha en gjennomtrengningstid på minst 4 timer. Butylgummi. Neopren. Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC). Beskyttelseshansker skal ha en minimumstykkelse på 0.35 mm. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Benytt brannbestandige/flammehemmende klær. Bruk hensiktsmessige verneklær som beskyttelse mot sprut eller søl.

Hygienetiltak

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Fjern forurensede klær og verneutstyr før du går inn i spiseområder. Øyedusj og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern i samsvar med godkjente standarder skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at innånding av forurensninger er mulig. Sørg for at alle åndedrettsvern er egnet til sitt tilskattede formål og er "CE" merket. Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern. Filter for organisk damp. Gas filter, type A EN 136/140/141/145/143/149

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Væske.
Farge	Fargeløs til svakt gul.
Lukt	Løsemiddel.
Luktterskel	Ingen tilgjengelig informasjon.
pH	Ingen tilgjengelig informasjon.
Smeltepunkt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Hell poeng	Ingen tilgjengelig informasjon.
Frysepunktet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Begynnende kokepunkt og område	> 35°C @ 760 mm Hg
Flammepunkt	54°C Tag closed cup.
Fordampningshastighet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Fordampningsfaktor	Ingen tilgjengelig informasjon.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ingen tilgjengelig informasjon.

DOWSIL 205SL ADDITIVE

Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ingen tilgjengelig informasjon.
Annen brennbarhet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Damptrykk	Ingen tilgjengelig informasjon.
Damptetthet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Relativ tetthet	0.95
Romvekt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Oppløslighet(er)	Uoppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient	Ingen tilgjengelig informasjon.
Selvantennelsestemperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Dekomponeringstemperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Viskositet	40 mPa.s
Eksplorative egenskaper	Ikke ansett å være eksplosiv
Eksplorsiv under påvirkning av flamme	Ingen tilgjengelig informasjon.
Oksiderende egenskaper	Fyller ikke kriteriene til klassifisering som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon	Ikke fastslått.
Brytningsindeks	Ingen tilgjengelig informasjon.
Partikkelstørrelse	Ingen tilgjengelig informasjon.
Molekylvekt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Flyktighet	Ingen tilgjengelig informasjon.
Metningskonsentrasjon	Ingen tilgjengelig informasjon.
Kritisk temperatur	Ingen tilgjengelig informasjon.
Flyktig organisk forbindelse	Ingen tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.
--------------------	---

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.
-------------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner	Følgende materialer kan reagere med produktet: Sterke oksiderende midler. Vil dekomponere ved temperaturer som overskrider 150°C. Ved oppvarming kan det dannes helseskadelige damper/gasser. Formaldehyde Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Brannfarlig væske og damp.
----------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Statisk elektrisitet og gnistdannelse må forhindres.
-----------------------------------	---

DOWSIL 205SL ADDITIVE

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Sterke oksiderende midler. Organisk peroksyd. Brannfarlig fast stoff. Selvantennelig stoff
Selvoppvarming I kontakt med vann avgis brennbar gass Sprengstoff Klasse 2: Gasser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper. Formaldehyde Oksider av følgende stoffer: Karbon. Silisium.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD₅₀) Produktet har lav giftighet. Ikke fastslått. Den gitte informasjonen gjelder for hovedingrediensen. LD₅₀ > 2000 mg/kg, Oralt, Rotte Anslått verdi.

Akutt giftighet - hud

Anmerkninger (hud LD₅₀) Ikke fastslått. LD₅₀ > 2000 mg/kg, Hud, Anslått verdi.

ATE hud (mg/kg) 2 674,0

Akutt giftighet - innånding

Anmerkninger (innånding LC₅₀) Ikke fastslått.

ATE innånding (damper mg/l) 29,8

Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Den gitte informasjonen gjelder for hovedingrediensen. Ikke sensibiliserende. Marsvin

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

DOWSIL 205SL ADDITIVE

Innånding	Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveiene.
Svelging	Kan gi ubehag ved svelging.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon.

Toksikologisk informasjon om ingrediensene

2-ISOPROPOKSYETANOL

Akutt giftighet - oralt

Akutt giftighet oralt (LD₅₀ 3 089,0
mg/kg)

Art Rotte

ATE oralt (mg/kg) 3 089,0

Akutt giftighet - hud

Akutt giftighet på hud (LD₅₀ 1 337,0
mg/kg)

Art Kanin

ATE hud (mg/kg) 1 337,0

Akutt giftighet - innånding

Akutt giftighet ved
innånding (LC₅₀ damper
mg/l) 14,9

Art Rotte

Anmerkninger (innånding NOAEL >3500 ppm, Innånding, Rotte
LC₅₀)

ATE innånding (damper 14,9
mg/l)

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Irriterer huden.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Manglende data.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Ikke sensibiliserende.

Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Arvestoffskadelig - in vitro Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Manglende data.

Reproduksjonstoksisk

DOWSIL 205SL ADDITIVE

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Manglende data.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Manglende data.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Manglende data.

Innånding Farlig ved innånding.

Svelging Produktet irriterer slimhinnene og kan eventuelt gi magesmerter ved svelging.

Hudkontakt Farlig ved hudkontakt. Irriterer huden.

Øyekontakt Gir alvorlig øyeirritasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Produktet forventes ikke å være farlig for miljøet. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

Økologisk informasjon om ingrediensene

2-ISOPROPOKSYETANOL

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

12.1. Giftighet

Giftighet Ingen tilgjengelig informasjon.

Økologisk informasjon om ingrediensene

2-ISOPROPOKSYETANOL

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk LC₅₀, 96 timer: >100 mg/l, Oryzias latipes (Japansk tannkarpe)

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 timer: >970 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter EC₅₀, 72 timer: 1000 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

Økologisk informasjon om ingrediensene

2-ISOPROPOKSYETANOL

Persistens og nedbrytbar Produktet er ikke lett nedbrytbart.

DOWSIL 205SL ADDITIVE

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient Ingen tilgjengelig informasjon.

Økologisk informasjon om ingrediensene

2-ISOPROPOKSYETANOL

Bioakkumulativt potensiale Bioakkumulering er usannsynlig.

Fordelingskoeffisient log Kow: 0.43

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Uoppløselig i vann.

Økologisk informasjon om ingrediensene

2-ISOPROPOKSYETANOL

Mobilitet Det foreligger ingen informasjon.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

Økologisk informasjon om ingrediensene

2-ISOPROPOKSYETANOL

Resultater av PBT og vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Det foreligger ingen informasjon.

Økologisk informasjon om ingrediensene

2-ISOPROPOKSYETANOL

Andre skadelige effekter Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Avfall er klassifisert som farlig avfall. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom.

Avfallsmetoder Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

14.1. FN-nummer

UN nr. (ADR/RID) 3271

UN nr. (IMDG) 3271

UN nr. (ICAO) 3271

DOWSIL 205SL ADDITIVE

UN nr. (ADN) 3271

14.2. FN-forsendelsesnavn

Forsendelsesnavn (ADR/RID) ETERE, N.O.S (2-ISOPROPOXYETHANOL)
Forsendelsesnavn (IMDG) ETERE, N.O.S (2-ISOPROPOXYETHANOL)
Forsendelsesnavn (ICAO) ETHERS, N.O.S. (2-ISOPROPOXYETHANOL)
Forsendelsesnavn (ADN) ETERE, N.O.S (2-ISOPROPOXYETHANOL)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse 3
ADR/RID klassifiseringskode F1
ADR/RID fareseddel 3
IMDG klasse 3
ICAO klasse/inndeling 3
ADN klasse 3

Transport fareseddel



14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID emballasjegruppe III
IMDG emballasjegruppe III
ICAO emballasjegruppe III
ADN emballasjegruppe III

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning
Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

EmS F-E, S-D
ADR transport inndeling 3
Fareseddel ADR •3YE
Fareidentifikasjonsnummer (ADR / RID) 30
Tunnel kode (D/E)

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Ikke anvendelig.
Annex II av MARPOL 73/78
og IBC Kodene

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

DOWSIL 205SL ADDITIVE

EU lovgivning

Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).
Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.
Dette produktet kan påvirke Seveso lagring forskrifter.

Restriksjoner (Vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006)

CAUTION - Chemical may be subject to REACH RESTRICTIONS - see Annex XVII. Dette produktet er / inneholder et stoff som er inkludert i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Tillegg XVII - Restriksjoner på produksjon, omsetning og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler. Oppføringsnummer: 3

Seveso Direktivet - Storulykkes kontroll

P5c

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

DOWSIL 205SL ADDITIVE

Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet

ATE: Akutt toksisitets estimat.
 ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).
 ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Utledet nivå for minimal effekt.
 IATA: Internasjonal lufttransport forening.
 IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17).
 Kow: Oktanol-vann fordelingskoeffisient.
 LC50: Medial dødlig dose.
 LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose).
 PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig.
 PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon.
 REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).
 RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).
 vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.
 IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning.
 MARPOL 73/78: Forskrift om miljømessig sikkerhet for skip og flyttbare innretninger.
 cATpE: Konvertert estimat for akutt giftighetspunkt.
 BCF: Biokonsentrasjons faktor.
 BOD: Biokjemisk oksygenforbruk.
 EC₅₀: Halv maksimal effektiv konsentrasjon.
 LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter.
 LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter.
 NOAEC: Ingen observert konsentrasjon for skadelige effekter.
 NOAEL: Ingen observert nivå for skadelige effekter.
 NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon.
 LOEC: Laveste observerte effektkonsentrasjon.
 DMEL: Utledet nivå for minimal effekt.
 EL50: eksponeringsgrense 50
 hPa: Hektopaskal
 LL50: Lethal Laster femti
 OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
 POW: OC snakk OL-vann fordelingskoeffisient
 SCBA: åndedrettsvern
 STP Renseanlegg for avløpsvann
 VOC: Flyktige organiske forbindelser

Forkortelser og akronymer

Acute Tox. = Akutt giftighet
 Aquatic Acute = Akutt farlig for vannmiljø
 Aquatic Chronic = Kronisk farlig for vannmiljø

Referanse til nøkkelinformasjon og datakilder.

Leverandørens opplysninger.

Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008

Flam. Liq. 3 - H226: På basis av test data. Skin Irrit. 2 - H315: Kalkulasjonsmetode. Eye Irrit. 2 - H319: Kalkulasjonsmetode.

Revisjonskommentarer

NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.

Revisjonsdato

24.04.2022

Versjonsnummer

5.000

Erstatter dato

19.03.2022

DOWSIL 205SL ADDITIVE

SDS nummer	13816
SDS status	Godkjent.
Fullstendig faremerking	H226 Brannfarlig væske og damp. H312 Farlig ved hudkontakt. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H332 Farlig ved innånding.
Signatur	Lisa Bland

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.