

Sikkerhedsdatablad

D10 UNIVERSAL THINNER NORMAL



Sikkerhedsdatablad af 4/4/2017, revision 2

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

1.1. Produktidentifikator

Identifikation af blanding:

Handelsnavn: D10 UNIVERSAL THINNER NORMAL

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

Fortynder

kun til professionel brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør:

Industria Chimica Reggiana I.C.R. Spa

Via Gasparini, 7 42124 REGGIO EMILIA Italia

Tel. +39 0522/517803 Fax +39 0522/514384

Ansvarshavende for sikkerhedsdatabladet:

sdsre@icrsprint.it

1.4. Nødtelefon

Tel. +39 0522-517803

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

⚠ Fare, Flam. Liq. 2, Meget brandfarlig væske og damp.

⚠ Advarsel, Eye Irrit. 2, Forårsager alvorlig øjenirritation.

⚠ Advarsel, STOT SE 3, Kan forårsage irritation af luftvejene.

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

⚠ Fare, Asp. Tox. 1, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Aquatic Chronic 3, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fysisk-kemiske skadelige virkninger for både personer og miljø:

Ingen anden fare

2.2. Mærkningselementer

Symboler:



Fare

Fareangivelser:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

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

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger:

P210 Holdes væk fra åben ild — Rygning forbudt.

P260 Indånd ikke dampe eller spray.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Anvend beskyttelseshandsker og beskyt øjnene.

P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en læge.

P331 Fremkald IKKE opkastning.

P403+P233 Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.

Specielle forholdsregler:

Ingen

Indeholder

n-butylacetat

naphtha

4-methylpentan-2-on

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende tilføjelser:

Ingen

2.3. Andre farer

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

Andre risici:

Ingen anden fare

Sikkerhedsdatablad

D10 UNIVERSAL THINNER NORMAL

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.	
>= 50% - < 60%	n-butylacetat	Indeksnummer: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH-nr.: 01-2119485493-29	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
>= 20% - < 25%	Naphtha - Kulbrinter, C9, aromater	EC: 918-668-5 REACH-nr.: 01-2119455851-35	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066 DECLP (CLP)*
>= 15% - < 20%	2-methoxy-1-methylethylacetat	Indeksnummer: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH-nr.: 01-2119475791-29	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
>= 10% - < 12.5%	4-methylpentan-2-on	Indeksnummer: 606-004-00-4 CAS: 108-10-1 EC: 203-550-1 REACH-nr.: 01-2119473980-30	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 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 huden, vaskes straks med rigeligt vand og sæbe.

Ved kontakt med øjne:

I tilfælde af kontakt med øjne, holdes de åbne og skylles med rigeligt rindende vand. Kontakt straks en øjenlæge.

Beskyt det skadede øje.

Ved indtagelse:

Fremprovokér under ingen omstændigheder opkastning. SØG STRAKS LÆGE.

Ved indånding:

Udluft lokalet. Få straks den tilskadekomne væk fra det forurenede område. Lad den tilskadekomne hvile i et velventileret område. RING TIL EN LÆGE.

Ved indånding, konsulteres straks læge. Husk at medbringe beholder eller etikette.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Se tillige punkt 11.

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:



Sikkerhedsdatablad

D10 UNIVERSAL THINNER NORMAL

CO2 eller pulverslukker.
Ildslukkere, der ikke må anvendes af sikkerhedsårsager:
Vand.
Ingen særlige.

- 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.
Brand frembringer tung røg, CO, CO2.
- 5.3. Anvisninger for brandmandskab
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.
Ved arbejde med dampe/støv/forstøvninger benyttes beskyttelsesmasker.
Sørg for kraftig ventilering.
Benyt sikre beskyttelsesmasker.
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 mængde af vand.
- 6.4. Henvielse 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.
Benyt lokalt placerede udluftningssystemer.
Brug ikke tomme beholdere før de er blevet rengjort.
Inden man skifter beholder, skal man sørge for at der ikke findes inkompatible restmaterialer.
Tilsmudset tøj skal skiftes inden man går til frokostafdelingen.
Spis og drik ikke under arbejdet.
Se tillige afsnit 8 for anbefalede beskyttelsesforanstaltninger.
- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Skal opbevares i omgivelser med god ventilation.
Opbevares ved temperaturer under 20 °C. Holdes væk fra åben ild og varme. Skal beskyttes mod direkte sollys.
Holdes væk fra åben ild, gnister og varme. Skal beskyttes mod direkte sollys.
Holdes lang væk fra madvarer, drikkevarer og foder.
Ingen særlige. Se også det efterfølgende afsnit 10.
Angivelse vedrørende lokaler:
Kølige og med tilstrækkelig ventilation.
- 7.3. Særlige anvendelser
Konsultér pkt. 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1. Kontrolparametre
n-butylacetat - CAS: 123-86-4
UE - TWA(8h): 713 mg/m3, 150 ppm - STEL(): 200 ppm
ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Bemærkninger: Eye and URT irr
- Naphtha - Kulbrinter, C9, aromater
UE - TWA(8h): 100 mg/m3, 19 ppm
- 2-methoxy-1-methylethylacetat - CAS: 108-65-6
Italy - TWA(8h): 275 mg/m3, 50 ppm - STEL: 550 mg/m3, 100 ppm - Bemærkninger: H
UE - TWA(8h): 275 mg/m3, 50 ppm - STEL: 550 mg/m3, 100 ppm - Bemærkninger: Skin
- 4-methylpentan-2-on - CAS: 108-10-1
Italy - TWA(8h): 83 mg/m3, 20 ppm - STEL(): 208 mg/m3, 50 ppm
UE - TWA(8h): 83 mg/m3, 20 ppm - STEL: 208 mg/m3, 50 ppm
ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - STEL: 75 ppm - Bemærkninger: A3, BEI - URT irr, dizziness, headache
- DNEL eksponeringsgrænseværdier
n-butylacetat - CAS: 123-86-4
Konsument: 102.34 mg/m³ - Eksponering: Human inhalation - Frekvens: Langtids-, lokale virkninger



Sikkerhedsdatablad

D10 UNIVERSAL THINNER NORMAL

Erhvervsmæssig bruger: 960 mg/m³ - Konsument: 859.7 mg/m³ - Eksposering: Human inhalation - Frekvens: Korttids-, systemiske virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 960 mg/m³ - Konsument: 859.7 mg/m³ - Eksposering: Human inhalation - Frekvens: Korttids-, lokale virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 480 mg/m³ - Konsument: 102.34 mg/m³ - Eksposering: Human inhalation - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 480 mg/m³ - Konsument: 102.34 mg/m³ - Eksposering: Human inhalation - Frekvens: Langtids-, lokale virkninger
Naphtha - Kulbrinter, C9, aromater
Erhvervsmæssig bruger: 25 mg/kg - Konsument: 11 mg/kg - Eksposering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 100 mg/m³ - Konsument: 32 mg/m³ - Eksposering: Human inhalation - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
2-methoxy-1-methylethylacetat - CAS: 108-65-6
Erhvervsmæssig bruger: 153.5 mg/kg - Konsument: 54.8 mg/kg - Eksposering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 275 mg/m³ - Konsument: 33 mg/m³ - Eksposering: Human inhalation - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
4-methylpentan-2-on - CAS: 108-10-1
Erhvervsmæssig bruger: 83 mg/m³ - Konsument: 14.7 mg/m³ - Eksposering: Human inhalation - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 208 mg/m³ - Konsument: 115.2 mg/m³ - Eksposering: Human inhalation - Frekvens: Korttids-, systemiske virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 83 mg/m³ - Eksposering: Human inhalation - Frekvens: Langtids-, lokale virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 208 mg/m³ - Eksposering: Human inhalation - Frekvens: Korttids-, lokale virkninger
Erhvervsmæssig bruger: 11.8 mg/kg - Konsument: 4.2 mg/kg - Eksposering: Human dermal - Frekvens: Langtids-, systemiske virkninger
PNEC eksponeringsgrænseværdier
n-butylacetat - CAS: 123-86-4
Mål: 09 - Værdi: 35.6 mg/l
Mål: Ferskvand - Værdi: 0.18 mg/l
Mål: Havvand - Værdi: 0.01 mg/l
Mål: 08 - Værdi: 0.36 mg/l
Mål: Ferskvandsaflejringer - Værdi: 0.98 mg/kg
Mål: Havvandsaflejringer - Værdi: 0.09 mg/kg
Mål: 10 - Værdi: 0.09 mg/kg
2-methoxy-1-methylethylacetat - CAS: 108-65-6
Mål: 08 - Værdi: 100 mg/l
Mål: Ferskvandsaflejringer - Værdi: 3.29 mg/kg
Mål: Havvandsaflejringer - Værdi: 0.329 mg/kg
Mål: 10 - Værdi: 0.29 mg/kg
Mål: Ferskvand - Værdi: 0.635 mg/l
Mål: Havvand - Værdi: 0.0635 mg/l
8.2. Eksposeringskontrol
Beskyttelse af øjnene:
Sikkerhedsbriller.
Beskyttelse af huden:
Benyt beklædning der garanterer total beskyttelse for huden, fx i bomuld, gummi, PVC eller viton®
Beskyttelse af hænderne:
Benyt beskyttelseshandsker der giver totalbeskyttelse, fx i nitril, neopren eller gummi, EN374 Class 4 (B-F-I), penetration time >60 min.
Åndedrætsværn:
Ved utilstrækkelig udluftning eller længevarende påvirkning, anvendes beskyttelsesmaske.
Benyt en egnet beskyttelsesmaske.
Varmerisici:
Ingen
Kontrol af eksponering af miljøet:

Ingen
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:
Ingen

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber



Sikkerhedsdatablad

D10 UNIVERSAL THINNER NORMAL

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Udseende og farve:	transparant farveløs flydende materiale	--	--
Lugt:	typisk	--	--
Lugtgrænse:	N.D.	--	--
pH:	N.A.		
Smelte/frysepunkt:	- 66 °C	--	--
Initial kogepunkt og kogesinterval:	116°C	--	--
Flammepunkt:	14°C	--	--
Fordampningshastighed:	N.D.	--	--
Antændelighed for faste partikler/gas:	N.A.	--	--
Øvre/nedre grænse for antændelighed eller eksplosion:	0,7 - 7,0 % vol	--	--
Damptryk:	20,93 hPa	--	--
Dampdensitet:	4,6 (aria = 1)	--	--
Relativ densitet:	0,85 g/cm ³	--	--
Vandopløselighed:	uopløselig	--	--
Opløselighed i olie:	N.D.	--	--
Fordelingskoefficient (n-ætanol/vand):		--	--
Temperatur for selvantændelse:	333°C	--	--
Temperatur for nedbrydning:	N.D.	--	--
Viskositet:	N.D.	--	--
Eksplosive egenskaber:	N.D.	--	--
Oxiderende egenskaber:	N.D.	--	--

9.2. Andre oplysninger

Egenskaber	Værdi	Metode:	Bemærkninger
Blandbarhed:	N.D.	--	--
Fedtopløsning:	N.A.	--	--
Ledeevne:	N.A.	--	--
Karakteristiske egenskaber for stofgrupper	N.A.	--	--



Sikkerhedsdatablad

D10 UNIVERSAL THINNER NORMAL

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
Stabil ved normalbetingelser
- 10.2. Kemisk stabilitet
Stabil ved normalbetingelser.
- 10.3. Risiko for farlige reaktioner
Kan danne brandfarlige gasser ved kontakt med grundmetaller (alkali- og jordalkalimetaller), nitrider.
Kan selvantænde ved kontakt med oxiderende mineralsyrer, stærke oxidationsmidler, stærke reduktionsmidler.
- 10.4. Forhold, der skal undgås
Stabilt under normale forhold.
- 10.5. Materialer, der skal undgås
Undgå kontakt med brændbare stoffer. Produktet kan selvantænde.
- 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
Ingen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske oplysninger om produktet:

N.A.

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

n-butylacetat - CAS: 123-86-4

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte > 6400 mg/kg

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

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte = 21.1 mg/l - Varighed: 4h

Naphtha - Kulbrinter, C9, aromater

a) akut toksicitet:

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte > 6193 mg/m³

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte = 3592 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 3160 mg/kg

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

a) akut toksicitet:

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Rotte = 35.7 mg/l

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte = 8500 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 5000 mg/l

4-methylpentan-2-on - CAS: 108-10-1

a) akut toksicitet:

Test: LC50 - Eksp.måde: Indånding - Arter: Mus = 23.29 g/m³

Test: LD50 - Eksp.måde: Orale - Arter: Rotte = 2080 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måde: Hud - Arter: Kanin > 16000 g/kg

Hvis ikke andet er angivet, skal nedenstående information, som er påkrævet i Forordning (EU)2015/830, anses som irrelevant.:

- a) akut toksicitet;
- b) hudætsning/-irritation;
- c) alvorlig øjenskade/øjenirritation;
- d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering;
- e) kimcellemutagenicitet;
- f) kræftfremkaldende egenskaber;
- g) reproduktionstoksicitet;
- h) enkel STOT-eksponering;
- i) gentagne STOT-eksponeringer;
- j) aspirationsfare.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

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

n-butylacetat - CAS: 123-86-4

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier = 44 mg/l - Varighed timer: 48

Effektparameter: EC50 - Arter: Alger = 648 mg/l - Varighed timer: 72

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 18 mg/l - Varighed timer: 96

Naphtha - Kulbrinter, C9, aromater

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier = 3.2 mg/l - Varighed timer: 48

Effektparameter: EC50 - Arter: Alger = 2.9 mg/l - Varighed timer: 72

Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 9.2 mg/l



Sikkerhedsdatablad

D10 UNIVERSAL THINNER NORMAL

Effektparameter: EC50 - Arter: Alger = 1 mg/l - Bemærkninger: NOEC
2-methoxy-1-methylethylacetat - CAS: 108-65-6

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: EC50 - Arter: Alger > 1000 mg/l - Varighed timer: 96
Effektparameter: NOEC - Arter: Fisk = 47.5 mg/l - Varighed timer: 336
Effektparameter: NOEC - Arter: Dafnier > 100 mg/l - Varighed timer: 504
Effektparameter: NOEC - Arter: Alger > 1000 mg/l - Varighed timer: 96
Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk = 100 mg/l - Varighed timer: 96
Effektparameter: LC50 - Arter: Dafnier = 408 mg/l - Varighed timer: 48

4-methylpentan-2-on - CAS: 108-10-1

a) Akut akvatisk toksicitet:

Effektparameter: EC50 - Arter: Dafnier > 200 mg/l - Varighed timer: 48
Effektparameter: LC50 - Arter: Fisk > 179 mg/l - Varighed timer: 96
Effektparameter: NOEC - Arter: Dafnier = 30 mg/l
Effektparameter: NOEC - Arter: Alger > 146 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ikke hurtigt nedbrydeligt

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke bioakkumulerende

12.4. Mobilitet i jord

Do not mix with waste water, rain or surface water. Floats on water, evaporates from liquid and solid surfaces but a significant amount may penetrate and pollute water table.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

vPvB-stoffer: Ingen - PBT-stoffer: Ingen

12.6. Andre negative virkninger

Ingen

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.

PUNKT 14: Transportoplysninger



Begrænsede mængder som ikke opfylder ADR normer:- kombinerede pakker: for international indpakning i op til 5 liter og pakker op til 20 liter - International indpakning i kasser med varme-krympe folie eller stræk folie: vedrørende international pakker i opt

14.1. FN-nummer

ADR-UN Number: 1263
IATA-UN Number: 1263
IMDG-UN Number: 1263

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR-Shipping Name: MALING
IATA-Shipping Name: MALING
IMDG-Shipping Name: MALING

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-Class: 3
ADR-Etiket: 3
ADR - Fareidentifikationsnummer: 33
IATA-Class: 3
IATA-Label: 3
IMDG-Class: 3
IMDG-Klasse: 3.2

14.4. Emballagegruppe

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

14.5. Miljøfarer

ADR-Miljøforurener: Nej
IMDG-Marine pollutant: nej



Sikkerhedsdatablad

D10 UNIVERSAL THINNER NORMAL

- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren
- | | |
|---|------------------|
| ADR-Subsidiary risks: | - |
| ADR-S.P.: | 163 367 640C 650 |
| ADR-Transportkategori (Tunnelrestriktionskode): | 2 (D/E) |
| IATA-Passenger Aircraft: | 353 |
| IATA-Subsidiary risks: | - |
| IATA-Cargo Aircraft: | 364 |
| IATA-S.P.: | A3 A72 A192 |
| IATA-ERG: | 3L |
| IMDG-Side: | 3372 |
| IMDG-EmS: | F-E , S-E |
| IMDG-Subsidiary risks: | - |
| IMDG - MFAG-tabelnr.: | 310-313 |
| IMDG-Stowage and handling: | Category B |
| IMDG-Segregation: | - |
- 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden
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 erhvervs-mæssig 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) 2015/830

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)

Mal kode: (4 - 1)

Produktregistret PR-No: 2416094

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:

Ingen restriktioner.

Flygtige organiske forbindelser - COV = 1000.00 g/Kg = 850.00 g/l

Flygtige CMR-stoffer = 0.00 %

Flygtige halogenerede stoffer med R40 = 0.00 %

Toerstofindhold(% wt): 0

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

EU-direktiv 2012/18 (Seveso III)

FORORDNING (EF) Nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler

Direktiv 2004/42/EF (FOV-direktiv)

Bestemmelser i forbindelse med EU-direktiv

N.A.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført til blandingen

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

H226 Brandfarlig væske og damp.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

EUH066 Gentagen udsættelse for produktet kan give tør eller revnet hud.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

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

H411 Giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.



Sikkerhedsdatablad

D10 UNIVERSAL THINNER NORMAL

Fareklasse og farekategori	Kode	Beskrivelse
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brandfarlig væske, Kategori 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Brandfarlig væske, Kategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toksicitet (ved indånding), Kategori 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspirationsfare, Kategori 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øjenirritation, Kategori 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 3

Ændrede afsnit i forhold til den foregående revision:

- PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden
- PUNKT 2: Fareidentifikation
- PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer
- PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger
- PUNKT 7: Håndtering og opbevaring
- PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
- PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
- PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
- PUNKT 14: Transportoplysninger
- PUNKT 15: Oplysninger om regulering
- PUNKT 16: Andre oplysninger

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. 2, H225	På grundlag af forsøgsdata
Eye Irrit. 2, H319	Beregningsmetode
STOT SE 3, H335	Beregningsmetode
STOT SE 3, H336	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1, H304	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 3, H412	Beregningsmetode

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

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Databladet er udarbejdet på baggrund af de foreliggende oplysninger på det pågældende tidspunkt. Oplysningerne refererer udelukkende til det angivne produkt og udgør ikke en garanti for særlige egenskaber.

Brugeren skal kontrollere, at oplysningerne er relevante og udtømmende i forhold til produktets specifikke brug.

Dette datablad annullerer og erstatter alle foregående udgaver.

- ADR: Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.
- CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).
- CLP: Klassificering, mærkning, emballering.
- DNEL: Afledt No Effect Level.



Sikkerhedsdatablad

D10 UNIVERSAL THINNER NORMAL

EINECS:	Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.
GHS:	Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.
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.
N.A.:	Foreligger ikke
N.D.:	Not applicable.
PNEC:	Forudsagt Ingen Effekt koncentration
RID:	Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.
STEL:	Kortvarig eksponeringsgrænse.
STOT:	Specifik målorgantoksicitet.
TLV:	Grænseværdien.
TWA:	Tidsvægtet gennemsnit

