



SIKKERHETSDATABLAD UNIVAR CLEANER B365

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn UNIVAR CLEANER B365

Produktnummer 13535

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

Identifiserte bruksområder Vaskemiddel.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør Univar AS
Postboks 476
NO-1411 Kolbotn
Norge
+47 22 88 16 00
+46 40 12 00 83
sds@univar.com

1.4. Nødtelefonnummer

Emergency Contact Number SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Support på lokalt språk)
(Outside Office Hours)

Sds No. 13535

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer Ikke Klassifisert

Helsefarer Asp. Tox. 1 - H304

Miljøfarer Ikke Klassifisert

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord Fare

Faresetning H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Sikkerhetssetninger P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.
P331 IKKE framkall brekning.
P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

Inneholder HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, <2% AROMATICS

UNIVAR CLEANER B365

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, <2%		60-100%
AROMATICS		
CAS nummer: —	EC nummer: 929-018-5	REACH registrerings nummer: 01-2119475608-26-XXXX

Klassifisering

Asp. Tox. 1 - H304

2 Methoxymethylethoxypropanol		1-5%
CAS nummer: 34590-94-8	EC nummer: 252-104-2	REACH registrerings nummer: 01-2119450011-60-XXXX

Klassifisering

Ikke Klassifisert

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Svelging	Ikke fremkall oppkast. Om oppkast forekommer, skal hodet holdes lavt slik at oppkast ikke kommer i lungene. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Gi medisinsk omsorg.
Hudkontakt	Fjern tilsølte klær umiddelbart og vask med såpe og vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Gi medisinsk omsorg.

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

Svelging	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Hudkontakt	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Ingen anbefalinger er angitt, men førstehjelp kan være påkrevd ved utilsiktet eksponering, innånding eller inntak av dette kjemikaliyet. Ved tvil: KONTAKT LEGE ØYEBLIKKEG!
------------------------------	---

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Passende slukkemiddel	Slokk med skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. Ikke bruk vannstråle som slukkemiddel, da denne vil spre brannen.
------------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Produktet er brennbart. Oppvarming kan utvikle brennbare damper.
------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

UNIVAR CLEANER B365

Beskyttelsestiltak under brannslukking Beholdere nær brannen bør fjernes eller kjøles med vann.

Spesielt verneutstyr for brannmenn Bruk åndedrettsvern med lufttilførsel, hansker og vernebriller.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Må ikke slippes ut i avløp eller vassdrag, eller på bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing Stopp lekkasje hvis mulig uten risiko. Fjern alle antenningskilder. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennekilder i nærheten av sølt materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Begrens og absorber sølt materiale med sand, jord eller annet ikke brennbart materiale. Spill oppbevares som kjemikalieavfall på godkjent plass.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Mekanisk ventilasjon eller punktavsug kan være nødvendig. Statisk elektrisitet og gnistdannelse må forhindres. Damper kan samles på gulvet og i lavtliggende områder.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Holdes vekk fra oksiderende stoffer, varme og flammer. Oppbevares i tett lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.

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 Methoxymethylethoxypropanol

Langtids eksponering (8-timer TWA): 50 ppm 300 mg/m³

H

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, <2% AROMATICS

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

2 Methoxymethylethoxypropanol (CAS: 34590-94-8)

Kommentarer om sammensetningen WEL = Workplace Exposure Limits

UNIVAR CLEANER B365

DNEL

Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 283 mg/kg kv/dag
 Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 308 mg/kg
 Forbruker - Hud; Lang tid systemiske effekter: 121 mg/kg kv/dag
 Forbruker - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 37.2 mg/m³
 Forbruker - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 36 mg/kg kv/dag

PNEC

- Ferskvann; 19 mg/l
 - Sjøvann; 1.9 mg/l
 - Periodevise utslipp; 190 mg/l
 - STP; 4168 mg/l
 - Sediment (Ferskvann); 70.2 mg/kg kv/dag
 - Sediment (Sjøvann); 7.02 mg/kg kv/dag
 - Jord; 2.74 mg/kg kv/dag

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damper. Iaktta eventuelle tiltaks- og grenseverdier for produktet eller ingrediensene.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk tettsittende kjemikaliebestandige vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker laget av følgende materiale: Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC). Neopren.

Hygienetiltak

Sørg for øyedusj. Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Forurensede klær må plasseres i en lukket beholder for deponering eller rensing.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Klar væske.
Farge	Fargeløs.
Lukt	Nesten luktfri.
Smeltepunkt	Ca. -21°C
Begynnende kokepunkt og område	180 - 230°C @
Flammepunkt	> 61°C
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Øvre antennings-/eksplosjonsgrense: 6.5 Nedre antennings-/eksplosjonsgrense: 0.4
Damptrykk	< 0.1 kPa @ °C
Damptetthet	5-6
Relativ tetthet	Ca. 0.75 @ 20°C
Oppløselighet(er)	Uoppløselig i vann.

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon Ikke fastslått.

UNIVAR CLEANER B365

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

10.2. Kjemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Vil ikke polymerisere.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Ikke fastslått.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Sterke oksiderende midler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Karbonoksider.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Innånding Damp i høye konsentrasjoner er bedøvende. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Hodepine. Trøtthet. Svimmelhet. Sentral nervesystem depresjon.

Svelging Kan forårsake kvalme, hodepine, svimmelhet og forgiftning. Pneumonia may be the result if vomited material containing solvents reaches the lungs.

Hudkontakt Produktet virker avfettende på huden. Kan forårsake hudirritasjon/eksem.

Øyekontakt Damp eller sprut i øynene kan gi irritasjon og svie.

Akutt og kroniske helsefare Langvarig og gjentatt kontakt med løsemidler over en lang periode kan lede til permanente helseproblemer.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

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 Ikke ansett som giftig for fisk.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Produktet er lett biologisk nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Kan akkumuleres i jord og vannsystemer.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er uoppløselig i vann og spres på vannoverflaten.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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

UNIVAR CLEANER B365

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ikke fastslått.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Avfall er klassifisert som farlig avfall. Bli kvitt avfallet til autorisert avfalls plass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning
Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

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 Koden

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

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).
Kommisjonsforordning (EU) nr. 453/2010 av 20. mai 2010.
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Revisjonsdato 07.04.2015

Versjonsnummer 1.000

UNIVAR CLEANER B365

Erstatter dato	29.09.2011
SDS nummer	13535
Fullstendig faremerking	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Signatur	KL