

Säkerhetsdatablad

WipeClean Ethanol Disinfection 80%

Utgiven: 2016-01-29

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: WipeClean Ethanol Disinfection 80%

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Biocid. Biocider skall användas på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktionsinformationen före användning. Desinfektion av ytor.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör

Företag: Plum A/S
Adress: Frederik Plums Vej 2
Postnr: 5610 Assens
Land: DANMARK
E-post: info@plum.dk
Telefon: +45 64712112
Fax: +45 64712125

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation Nödtelefonen är bemannad dygnet runt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319
CLP-klassificering - annan information: Vätska i en servett/wipe.
Allvarligaste skadliga effekterna: Mycket brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Fara

Risk-satser

Säkerhetsdatablad

WipeClean Ethanol Disinfection 80%

Utgiven: 2016-01-29

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Försiktighetsuttalanden

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P305/351/338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Tilläggsinformation

Endast för yrkesmässigt bruk

2.3 Andra faror

Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning. Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnena.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nummer	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Etanol	64-17-5	200-578-6	01-2119457610-43-xxxx	70 - 80%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319
propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-xxxx	5 - 10%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation: Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Förtäring: Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av obehag.

Hudkontakt: I händelse av irritation: Ta av nedsmutsade kläder, klocka och smycken. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Ögonkontakt: Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare.

Brännskador: Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsätt skölja tills medicinsk personal tar över.

Allmänt: Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Direkt ögonkontakt kan orsaka irritation. Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

Säkerhetsdatablad

WipeClean Ethanol Disinfection 80%

Utgiven: 2016-01-29

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.

Olämpliga släckmedel: Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid eldsvåda spaltas produkten och följande farliga gaser kan bildas: Kolmonoxid och koldioxid. Explosiva blandningar kan bildas med luft i samband med uppvärmning/exponering för brand.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Håll överflödig personal på avstånd. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

För räddningspersonal: Utöver ovanstående: Inga särskilda åtgärder krävs. Vanliga skyddskläder som uppfyller EN 469 rekommenderas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa upp/samla in spill för eventuell återanvändning eller placera i lämplig avfallsbehållare. Tillse god ventilation.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Rökning och öppen eld förbjudet. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Genom en arbetsplatsutvärdering ska man säkerställa att anställda inte utsätts för påverkan som kan utgöra en risk vid graviditet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras säkert och oåtkomligt för barn.

Säkerhetsdatablad

WipeClean Ethanol Disinfection 80%

Utgiven: 2016-01-29

7.3 Specifik slutanvändning

Inga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m3	Kommentar	Anmärkningar
Etanol	NGV	500	1000		
Etanol	TGV				
Etanol	KTV	1000	1900		
propan-2-ol	NGV	150	350		
propan-2-ol	TGV				
propan-2-ol	KTV	250	600		

KTV = Korttidsvärde
NGV = Nivågränsvärde

TGV = Takgränsvärde

Mätmetoder: Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden - AFS 2011:18

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Erfordras ej. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

Personskyddsutrustning, handskar: Erfordras ej.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd: Erfordras ej.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Erfordras ej. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Filtertyp: A. Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145.

Begränsning av miljöexponeringen: Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet	
Tillstånd	Servett med vätska.	
Färg	Klar Vätska Vit Servett	
Lukt	Alkohol	
Löslighet	Blandbar med följande: Vatten. (Rengöringsvätskan)	
Explosiva egenskaper		
Oxidationsegenskaper		
Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	5,5 - 6,5	

Säkerhetsdatablad

WipeClean Ethanol Disinfection 80%

Utgiven: 2016-01-29

pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	-89,5 °C	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	23 °C	
EWC-kod	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	0,785 - 0,875	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Övrig information: Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ej reaktiv.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid eldsvåda eller kraftig uppvärmning spaltas produkten och följande farliga gaser kan bildas: Kolmonoxid och koldioxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:

Säkerhetsdatablad

WipeClean Ethanol Disinfection 80%

Utgiven: 2016-01-29

Etanol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 2000mg/kg		OECD TG 401	Leverantör

propan-2-ol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 2000mg/kg			Leverantör

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Förtäring av större mängder kan orsaka obehag.

Akut dermal toxicitet:

Etanol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 2000mg/kg		OECD TG 402	Leverantör

propan-2-ol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			Leverantör

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut inhalationstoxicitet:

Etanol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Mus		4 h	> 20mg/l			Leverantör

propan-2-ol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	8 h	> 20mg/l			Leverantör

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Frätskada/irritation på huden

Etanol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	Irritation				OECD TG 404	Leverantör

propan-2-ol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin				Ej irriterande		Leverantör

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Etanol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin				Måttlig ögonirritation	OECD TG 405	Leverantör

propan-2-ol

Säkerhetsdatablad

WipeClean Ethanol Disinfection 80%

Utgiven: 2016-01-29

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin				Irriterande		Leverantör

Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering

Etanol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Marsvin				Inte sensibiliserande	OECD TG 406	Leverantör

propan-2-ol

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Marsvin	Buehler-Test			Inte sensibiliserande		Leverantör

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Mutagenitet i könsceller: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Cancerframkallande: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Reproduktionstoxicitet: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Enstaka STOT-exponering: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

Upprepad STOT-exponering: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet.

Fara vid aspiration: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

Annan giftig inverkan: Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Etanol

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Leuciscus idus melanotus	48 h		> 100mg/l			Leverantör
Alger eller andra vattenväxter	Chlorella pyrenoidosa			5000 mg/l			Leverantör
Kräftdjur	Daphnia magna	24 h		> 100mg/l			Leverantör
Bakterier	Pseudomonas putida	16 h		6500 mg/l			Leverantör

propan-2-ol

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Leuciscus idus melanotus	48 h	LC50	> 100mg/l			Leverantör

Säkerhetsdatablad

WipeClean Ethanol Disinfection 80%

Utgiven: 2016-01-29

Kräftdjur	Daphnia magna	48 h	EC50	> 100mg/l			Leverantör
Alger eller andra vattenväxter	Scenedesmus subspicatus	72 h		> 100mg/l			Leverantör

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa.

12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Samla upp koncentrerat spill och större mängder förbrukad produkt i slutna och läckagesäkra behållare för inlämning till mottagningsstation för farligt avfall, enligt specifikationerna nedan.

Trasor med organiska lösningsmedel: EWC-kod: 15 02 02 Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen.

Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser.

Avfallskategori: 14 06 03* Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar

AVSNITT 14: Transport information

Landstransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	3175	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	FASTA ÄMNINGEN INNEHÅLLANDE BRANDFARLIG VÄTSKA N.O.S. (Etanol) (propan-2-ol)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	4.1		
Risiketikett(er):	4.1		
Farlighetsnummer:	40	Tunnelkategori :	E
Övrig information:			

Säkerhetsdatablad

WipeClean Ethanol Disinfection 80%

Utgiven: 2016-01-29

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer: 3175 14.2 Officiell transportbenämning: SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	14.4 Förpackningsgrupp: II 14.5 Miljöfaror: Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport: 4.1 Risiketikkett(er): 4.1 Miljöfarliga i tankfartyg:	Övrig information:

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer: 3175 14.2 Officiell transportbenämning: SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	14.4 Förpackningsgrupp: II 14.5 Miljöfaror: Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport: 4.1 Risiketikkett(er): 4.1 EmS: F-A, S-I	Namn på det/de miljöfarliga ämnena: IMDG Code segregation group: - None -

Övrig information:

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer: 3175 14.2 Officiell transportbenämning: SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	14.4 Förpackningsgrupp: II 14.5 Miljöfaror:
14.3 Faroklass för transport: 4.1 Risiketikkett(er): 4.1	Övrig information:

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor: EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 98/8/EG om utsläppande av biocidproducter på marknaden. När tillämpligt: EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

Säkerhetsdatablad

WipeClean Ethanol Disinfection 80%

Utgiven: 2016-01-29

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
1.0.0	2016-01-29	SKP	Ny

Förkortningar:
 STOT: Specific Target Organ Toxicity
 DNEL: Derived No Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Övrig information: Hållbarhet: 3 år från produktionsdatum (oöppnad). Hållbarhet: 6 månader (efter öppnandet). Du kan få mer information genom att kontakta Plum AS på info@plum.dk eller på +45 6471 2112.

Utbildningsråd: En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

Datum: 2016-01-29

Lista över relevanta H-satser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

SDS har utarbetats av

Företag: Plum A/S
Adress: Frederik Plums Vej 2
Postnr: 5610 Assens
Land: DANMARK
E-post: info@plum.dk
Telefon: +45 64712112
Fax: +45 64712125
Dokumentets språk: SE