

Universal Spray Glue 500ml

Fordampningsgrad	Ikke til rådighed.
Fordampningsfaktor	Ikke til rådighed.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke til rådighed.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ikke til rådighed.
Damptryk	4.0 bar @ 20°C 8.5 bar @ 50°C
Dampmassefylde	Ikke til rådighed.
Relativ massefylde	Væske: 0.8 @ 20°C
Opløselighed	Uopløselig i vand.
Fordelingskoefficient	Ikke til rådighed.
Selv-antændelsestemperatur	Ikke til rådighed.
Nedbrydningsstemperatur	Ikke til rådighed.
Viskositet	Væske: 100-300 cP @ 20°C
Eksplorative egenskaber	Ved brug kan brandbarlige dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.
Eksplorsiv afhængig af åben ild	Ja
Oxiderende egenskaber	Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende.

9.2. Andre oplysninger

Flygtige organiske bestanddele Dette produkt indeholder et maksimum VOC indhold på 537 g/l.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Stable under recommended transport or storage conditions.

10.2. Kemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Vil ikke polymerisere. Ved brug kan brandbarlige dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder. Beholdere kan sprænge voldsomt eller eksplodere, når de opvarmes, på grund af overdreven trykopygning. Undgå akkumulering af dampe i lave eller lukkede områder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke syrer. Stærke oxidationsmidler. Stærke baser.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Carbonoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Universal Spray Glue 500ml

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

Kræftfremkaldende egenskaber

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

Generel information

Vedvarende eller gentagende kontakt med opløsningsmidler over en længere periode kan føre til permanente helbredsproblemer.

Indånding

High exposures may cause an abnormal heart rhythm and prove suddenly fatal. Very high atmospheric concentrations may cause anaesthetic effects and asphyxiation. There may be irritation of the throat with a feeling of tightness in the chest. Exposure may cause coughing or wheezing.

Indtagelse

Indtagelse kan forårsage alvorlig irritation af munden, spiserøret og mave-tarmkanalen. Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. Kan medføre kvalme, hovedpine, svimmelhed og beruselse.

Hudkontakt

Vedvarende kontakt kan medføre rødme, irritation eller tør hud.

Øjenkontakt

Irriterer øjnene. Øget tåredannelse.

Akutte og kroniske sundhedsfarer

Vedvarende eller gentagende kontakt med opløsningsmidler over en længere periode kan føre til permanente helbredsproblemer. Hyppig indånding af dampe kan medføre luftvejsallergi.

Eksponeringsmåde

Indånding
hudabsorption.

Målorganer

Centralnervesystemet.
Åndedrætsorganer, lunger
Hud

Symptomer

Narkotisk effekt. Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

PETROLEUMGASER, FLYDENDE

Toksikologiske virkninger Information given is based on data of the components and of similar products.

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD₅₀) Ikke anvendelig.

Akut toksicitet - dermal

Noter (dermal LD₅₀) Ikke anvendelig.

Universal Spray Glue 500ml

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC₅₀) LC50 >20 mg/l, Indånding, Rotte

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Ikke irriterende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Ikke irriterende.

Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Ikke sensibiliserende

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ikke sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet

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

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Der forventes ingen kræftfremkaldende effekt hos mennesker.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet - Fosteret Indeholder ingen stoffer, som er kendt for at være reproduktionsskadelige.

Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering En enkelt eksponering kan medføre følgende skadelige effekter: Overeksponering af organiske opløsningsmidler kan påvirke centralnervesystemet og medføre svimmelhed og beruselse, og ved meget høje koncentrationer, bevidstløshed og død.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter gentagen eksponering.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Forventes ikke at udgøre en aspirationsfare, baseret på den kemiske struktur.

Indånding

Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.

Hudkontakt

Spray vil fordampe og afkøle hurtigt og kan medføre forfrysninger eller kolde forbrændinger ved kontakt med huden.

Eksponeringsmåde

Indånding Hud og/eller øjenkontakt

Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Irriterer huden.

Universal Spray Glue 500ml

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering

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

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Generel information Produktet irriterer slimhinderne og kan medføre ubehag i maven ved indtagelse.

ACETON

Toksikologiske virkninger Toksiciteten af dette stof er blevet vurderet under REACH registrering.

Akut toksicitet - dermal

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

Arter Kanin

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Epidemiologiske studier har ikke vist tegn på hudsensibilisering.

Hudkontakt Irriterer huden.

Øjenkontakt Irriterer øjnene.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet Produktet indeholder stoffer, som er giftige for vandlevende organismer, og som kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

PETROLEUMGASER, FLYDENDE

Økotoksicitet Information given is based on data of the components and of similar products.

Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Økotoksicitet Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.1. Toksicitet

Toksicitet Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

PETROLEUMGASER, FLYDENDE

Toksicitet Anses ikke som værende farlig for miljøet. Produktet menes ikke at udgøre en fare på grund af dets fysiske udformning. Meget flygtig.

Universal Spray Glue 500ml

Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk	LL50, 96 timer: 9.776 mg/l, Ferskvandsfisk
Akut toksicitet - krebsdyr	EL50, 48 timer: 3.0 mg/l, Daphnia magna
Akut toksicitet - mikroorganismer	NOEL, 48 timer: 8.483 mg/l, Tetrahymena pyriformis.

ACETON

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk	LC50, 96 hours: >100 mg/l, Fish
Akut toksicitet - krebsdyr	EC50, 48 timer: 12600 mg/l, Daphnia magna EC50, 48 hours: 8300 mg/l, Daphnia magna
Akut toksicitet - alger	IC50, 72 hours: >100 mg/l, Alger

Kronisk akvatisk toksicitet

Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr	NOEC, 28 dage: >10<100 mg/l, Krebsdyr, ferskvand
--	--

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Produktet er ikke hurtigt nedbrydeligt.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

PETROLEUMGASER, FLYDENDE

Persistens og nedbrydelighed Produktet er hurtigt nedbrydeligt.

Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Persistens og nedbrydelighed Produktet er bionedbrydeligt.

ACETON

Persistens og nedbrydelighed Produktet er hurtigt nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Fordelingskoefficient Ikke til rådighed.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

PETROLEUMGASER, FLYDENDE

Bioakkumuleringspotentiale Bioakkumulering er usandsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC'er), som vil fordampe let fra alle overflader.

Universal Spray Glue 500ml

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

PETROLEUMGASER, FLYDENDE

Mobilitet Produktet indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC'er), som vil fordampe let fra alle overflader.

Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Mobilitet Produktet indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC'er), som vil fordampe let fra alle overflader.

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

PETROLEUMGASER, FLYDENDE

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

Hydrocarbons C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

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

ACETON

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

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter Ikke til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information Ensure containers are empty before discarding (explosion risk).

Metoder for bortskaffelse Må ikke punkteres eller brændes, selv når den er tom. Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder. Rester og tomme beholdere skal håndteres som farligt affald i henhold til lokale og nationale bestemmelser.

Affaldsklasse Fuld eller delvis tom aerosol: 16 05 04, Tøm Aerosol: 15 01 10 (Indeholder farlige rester), Tøm Aerosol: 15 01 04 (Ingen farlige rester).

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID) 1950

UN Nr. (IMDG) 1950

UN Nr. (ICAO) 1950

Universal Spray Glue 500ml

UN Nr. (ADN) 1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID) AEROSOLS

UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG) AEROSOLS

UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO) AEROSOLS

UN-forsendelsesbetegnelse (ADN) AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse 2,5F

ADR/RID label 2.1

IMDG klasse 2.1

ICAO klasse/division 2.1

14.4. Emballagegruppe

ADR/RID emballagegruppe #

IMDG emballagegruppe #

ICAO emballagegruppe #

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS F-D, S-U

Tunnel restriktionskode (D)

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).

Authorisationer (Titel VII Forordning 1907/2006) Ingen særlige godkendelser er kendt for dette produkt.

Restriktioner (Titel VII Forordning 1907/2006) For dette produkt kendes ingen særlige restriktioner ved brug.

Universal Spray Glue 500ml

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificeringsmetoder i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Aerosol 1 - H222, H229: Vægten af beviser. Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336, Aquatic Chronic 3 - H412: Beregningsmetode.
Udgivet af	Teknisk afdeling
Revisions dato	16-01-2019
Revision	4
Erstatter dato	16-07-2018
SDS nummer	21059
Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger	H220 Yderst brandfarlig gas. H222 Yderst brandfarlig aerosol. H225 Meget brandfarlig væske og damp. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.