

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Handelsnavn	: Textile Proof & Protect
Produktkode	: PW.40.17
Produkttype	: Vaske- og rengøringsmiddel
Forstøver	: Aerosol
Produktgruppe	: Handelsvare

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden	
Vigtigste anvendelseskategori	: Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Læderrengøringsprodukt

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Putoline Oil
Dollegoorweg 15
7602 EC Almelo - Nederlandene
T 0031 (0)546 81 81 65
vib@putoline.com

1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23 Opgang 20 C 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, kategori 1	H222;H229
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2	H319
Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, narkose	H336
Aspirationsfare, kategori 1	H304
Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3	H412
H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16	

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Yderst brandfarlig aerosol. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

	GHS02	GHS07
Signalord (CLP)	: Fare	
Farlige indholdsstoffer	: propan-2-ol; Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ; Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics; n-Butylacetat	
Faresætninger (CLP)	: H222 - Yderst brandfarlig aerosol. H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation. H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.	
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 - Opbevares utilgængeligt for børn. P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P211 - Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P251 - Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. P261 - Undgå indånding af spray. P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. P280 - Bær beskyttelseshandsker, øjenbeskyttelse. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P312 - Kontakt en læge i tilfælde af ubehag. P410+P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller særlig affald, i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale forskrifter.	
EUH-sætninger	: EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.	

2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
propan-2-ol	(CAS nr) 67-63-0 (EC-nummer) 200-661-7 (EC Index nummer) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-2119457558-25	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	(CAS nr) (68920-06-9) (EC-nummer) 920-750-0 (REACH-nr) 01-2119473851-33	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Butan stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK) (Note K)	(CAS nr) 106-97-8 (EC-nummer) 203-448-7 (EC Index nummer) 601-004-00-0 (REACH-nr) 01-2119474691-32	10 – 25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Propan stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK) (Note U)	(CAS nr) 74-98-6 (EC-nummer) 200-827-9 (EC Index nummer) 601-003-00-5 (REACH-nr) 01-2119486944-21	10 – 25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280

Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	(EC-nummer) 927-241-2 (REACH-nr) 01-2119471843-32	2,5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
n-Butylacetat stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	(CAS nr) 123-86-4 (EC-nummer) 204-658-1 (EC Index nummer) 607-025-00-1 (REACH-nr) 01-2119485493-29	2,5 – 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
	(CAS nr) 1793072-86-2 (EC-nummer) 938-722-1	0,1 – 1	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330

Note K: Klassificeringen som kræftfremkaldende eller mutagen kan udelades, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 0,1 vægtprocent 1,3-butadien (EINECS-nr. 203-450-8). Klassificeres stoffet ikke som kræftfremkaldende eller mutagen, bør i det mindste sikkerhedssætningerne (P102-)P210-P403 anvendes. Denne note gælder kun for bestemte komplekse olieafledte stoffer anført i del 3.

Note U (tabel 3): Når gasser markedsføres, skal de klassificeres som »gasser under tryk« i en af grupperne komprimeret gas, flydende gas, nedkølet flydende gas eller opløst gas. Gruppen afhænger af den fysiske tilstand, hvori gassen emballeres, og tildeles derfor på ad hoc-basis. Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask huden med store mængder vand.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Irritation af øjnene.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Risiko for lungeødem.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Yderst brandfarlig aerosol.
Eksplisionsfare	: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan afgive giftig røg. Ved ufuldstændig forbrænding udvikles farligt kulmonoxid, kuldioxid og andre giftige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.
---------------------------------	--

Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Udluft spildområdet. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Udfør en mekanisk opsamling af produktet.
Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F. Opbevares under lås. Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares køligt.
Lagertemperatur : 5 – 40 °C

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Butan (106-97-8)

Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Lokalt navn	n-Butan
Grænseværdi (8 timer) (mg/m ³)	1200 mg/m ³
Grænseværdi (8 timer) (ppm)	500 ppm
Iovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1458 af 13/12/2019

Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Propan (74-98-6)

EU - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

IOELV TWA (ppm)	1000 ppm
-----------------	----------

Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Lokalt navn	Propan (Flaskegas)
Grænseværdi (8 timer) (mg/m ³)	1800 mg/m ³
Grænseværdi (8 timer) (ppm)	1000 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1458 af 13/12/2019

n-Butylacetat (123-86-4)

EU - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Lokalt navn	n-Butyl acetate
IOELV TWA (mg/m ³)	241 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	50 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	723 mg/m ³
IOELV STEL (ppm)	150 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831

Danmark - Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Lokalt navn	n-Butylacetat
Grænseværdi (8 timer) (mg/m ³)	710 mg/m ³
Grænseværdi (8 timer) (ppm)	150 ppm
lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 1458 af 13/12/2019

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

type	Materiale	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Genanvendelige handsker	Nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	≥ 0.35		EN ISO 374

Beskyttelse af øjne:

Tætsluttende briller

type	Anvendelse	Karakteristika	Standard
Sikkerhedsbriller	Små dråber	klar	EN 166

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Personlige værnemidler symbol(er):



Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Udseende	: Aerosoler.
Farve	: Farveløst.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: -44,5 °C
Flammepunkt	: -97 °C
Kritisk temperatur	: > 200 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Yderst brandfarlig aerosol.
Damptryk	: 8300 hPa ved 20°C
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: 0,697 g/cm ³ ved 20°C
Opløselighed	: Vand: Uopløselig / Svært blandbar
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: < 20,5 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Nedre eksplosionsgrænse (LEL)	: 0,6 vol %
Øvre eksplosionsgrænse (UEL)	: 12 vol %

9.2. Andre oplysninger

VOC-indhold : 691,8 g/l

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

propan-2-ol (67-63-0)

LD 50 oral rotte	5840 mg/kg (OECD-metode 401)
LD 50 hud kanin	16,4 ml/kg (OECD-metode 402)
LC50 indånding rotte (ppm)	> 10000 ppm (ppm/6h, vapour) [OECD 403]

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ((68920-06-9))

LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 2800 mg/kg
LC50 indånding rotte (støv/tåge - mg/l/4h)	> 23 mg/l/4 timer

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

LD 50 oral rotte	> 5000 mg/kg (OECD-metode 401)
LD 50 hud kanin	> 5000 mg/kg (OECD-metode 402)
LC50 indånding rotte (dampe - mg/l/4h)	> 4,951 mg/l/4 timer (OECD-metode 403)

n-Butylacetat (123-86-4)

LD 50 oral rotte	10760 mg/kg
LD50, oral	10700 mg/kg kropsvægt
LD 50 hud kanin	> 14000 mg/kg
LD50, hud	> 14100 mg/kg kropsvægt
LC50 inhalering rotte (mg/l)	> 20 mg/m ³
LC50 indånding rotte (støv/tåge - mg/l/4h)	> 21100 mg/l

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Forårsager alvorlig øjenirritation.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret
Kimmelmutagenicitet : Ikke klassificeret
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret

Enkel STOT-eksponering : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

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

Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Textile Proof & Protect	
Forstøver	Aerosol
Viskositet, kinematisk	< 20,5 mm ² /s (40 °C) - ASTM D7279

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Ikke hurtigt nedbrydeligt	

propan-2-ol (67-63-0)	
LC50 fisk	9640 mg/l (Pimephales promelas, 96h) [OECD 203]
LC50 andre vandorganismer 1	> 10000 mg/l (Daphnia magna, 24h) [OECD 202]

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
ErC50 (alger)	> 1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata - 72h

n-Butylacetat (123-86-4)	
LC50 fisk	18 mg/l (96h, Pimephales promelas)
EC50 Daphnia	44 mg/l (48h, Daphnia magna)
EC50 andre vandorganismer 1	44 mg/l waterflea
EC50 andre vandorganismer 2	648 mg/l
ErC50 (alger)	647,7 mg/l (72h, Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

propan-2-ol (67-63-0)	
Bionedbrydning	53 % (5d)

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ((68920-06-9))	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	
Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt biodegraderbart.

n-Butylacetat (123-86-4)	
Bionedbrydning	98 %

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

propan-2-ol (67-63-0)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	0,05

n-Butylacetat (123-86-4)	
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	2,3
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	1,81

Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

12.4. Mobilitet i jord

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ((68920-06-9))

Miljø - jord

Yderst flygtig.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ((68920-06-9))

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics ()

Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling

: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

HP-kode

: HP3 - »Brandfarlig«:

— brandfarligt væskeformigt affald: væskeformigt affald, som har et flammepunkt på under 60 °C eller spildolie, diesel og let fyringsolie, som har et flammepunkt > 55 °C og ≤ 75 °C

— brandfarligt pyrofort væskeformigt og fast affald: fast eller væskeformigt affald, der selv i små mængder er tilbøjeligt til at selvantænde inden for fem minutter efter at være kommet i kontakt med luft

— brandfarligt fast affald: fast affald, som er let antændeligt, eller som kan forårsage eller bidrage til brand ved friktion

— brandfarligt gasformigt affald: gasformigt affald, som antænder i luft ved 20 °C og et standardtryk på 101,3 kPa

— affald, der reagerer med vand: affald, som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser i farlige mængder

— andet brandfarligt affald: brandfarlige aerosoler, brandfarligt selvopvarmende affald, brandfarlige organiske peroxider og brandfarligt selvreaktivt affald

HP4 - »Irriterende — hudirritation og øjenskader«: affald, som ved kontakt kan fremkalde hudirritation eller skade på øjet.

HP5 - »Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet«: Affald, som kan forårsage specifik målorgantoksicitet enten fra en enkelt eller gentagen eksponering, eller som forårsager akutte toksiske virkninger efter aspiration.

HP14 - »Økotoxisk«: affald, der indebærer eller kan indebære øjeblikkelige eller efterfølgende risici for en eller flere dele af miljøet.

PUNKT 14: Transportoplysninger






Svarende til kravene for ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
AEROSOLER	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSOLER	AEROSOLER

Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Beskrivelse i transportdokument				
UN 1950 AEROSOLER, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1	UN 1950 AEROSOLER, 2.1
14.3. Transportfareklasse(r)				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Emballagegruppe				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej Marin forureningsfaktor : Nej	Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej	Miljøfarlig : Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: 5F
Særlige bestemmelser (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (ADR)	: 1I
Undtagne mængder (ADR)	: E0
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P207
Særlige emballeringsbestemmelser (ADR)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om sammenpakning (ADR)	: MP9
Transportkategori (ADR)	: 2
Særlige bestemmelser for transport - Kollo (ADR)	: V14
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (ADR)	: CV9, CV12
Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR)	: S2
Tunnelrestriktionskode (ADR)	: D

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P207, LP200
Særlige emballagebestemmelser (IMDG)	: PP87, L2
EmS-nr. (Brand)	: F-D
EmS-nr. (Udslip)	: S-U
Stuvningskategori (IMDG)	: Ingen
Stuvning og adskillelse (IMDG)	: SW1, SW22
Segregation (IMDG)	: SG69

Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E0
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y203
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 30kgG
PCA emballagevejledning (IATA)	: 203
PCA max. nettomængde (IATA)	: 75kg
CAO emballagevejledning (IATA)	: 203
CAO max. nettomængde (IATA)	: 150kg
Særlige bestemmelser (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kode (IATA)	: 10L

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: 5F
---------------------------	------

Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Særlige bestemmelser (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (ADN)	: 1 L
Undtagne mængder (ADN)	: E0
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01, VE04
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 1

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: 5F
Særlige bestemmelser (RID)	: 190, 327, 344, 625
Begrænsede mængder (RID)	: 1L
Undtagne mængder (RID)	: E0
Emballeringsforskrifter (RID)	: P207, LP200
Særlige emballagebestemmelser (RID)	: PP87, RR6, L2
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP9
Transportkategori (RID)	: 2
Særlige bestemmelser for transport - Kolli (RID)	: W14
Særlige bestemmelser for transport - Pålæsning, aflæsning og håndtering (RID)	: CW9, CW12
Ekspreskolli (RID)	: CE2
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 23

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 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

15.1.1. EU-regler

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt begrænsninger ifølge bilag XVII til REACH

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

Indeholder ingen stoffer, der er underlagt Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) Nr. 649/2012 af 4. juli 2012 om eksport og import af farlige kemikalier.

Indeholder ingen stoffer, der er omfattet af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 2019/1021 af 20. juni 2019 om persistente organiske miljøgifte

VOC-indhold	: 691,8 g/l
Børnesikringslukning	: Ikke anvendelig
Faretegn der opfattes ved berøring	: Ikke anvendelig

Forordning om vaske- og rengøringsmidler : Indholdsmærkning (648/2004/EC):

Komponent	%
Alifatiske hydrocarboner	≥30%

Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III)

Undgå afstrømning fra at trænge ind i vandløb, kloakker og kældre	Kvalificerende mængde (tons)	
	Nedre niveau	Øvre niveau
P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER »Brandfarlige« aerosoler i kategori 1 eller 2, som indeholder brandfarlige gasser i kategori 1 eller 2 eller brandfarlige væsker i kategori 1	150	500

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Brandfareklasse	: Klasse I-1
En oplagsenhed	: 1 liter
Bemærkninger vedrørende klassificeringen	: F+ <Aerosol 1>; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
Danske nationale regler	: Må ikke bruges af unge under 18 år

Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer:

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
2.2	Sikkerhedssætninger (CLP)	Modificeret	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modificeret	
9.1	Kritisk temperatur	Tilføjet	
9.1	Massefylde	Modificeret	
9.2	VOC-indhold	Modificeret	
13.1	H-kode	Tilføjet	
15.1	VOC-indhold	Modificeret	
16	Forkortelser og akronymer	Modificeret	

Forkortelser og akronymer:

ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC50	Median effektiv koncentration
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Reglementet for international befording af farligt gods med jernbane
STP	Rensningsanlæg

Textile Proof & Protect

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

TLM	Median tolerancegrænse
SDS	Sikkerhedsdatablad
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
BLV	Biologisk grænseværdi
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EN	Europæisk standard
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
WGK	Vand-fareklasse

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akut toksicitet (indånding), kategori 2
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
EUH066	
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Gas 1A	Brandfarlige gasser, kategori 1A
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
Press. Gas (Comp.)	Gasser under tryk : Komprimeret gas
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, kategori 3, narkose
H220	Yderst brandfarlig gas.
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	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.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

SDS EU (REACH Bilag II)

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.