

Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

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

1.1 - Produktidentifikator

Produktnavn/betegnelse Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

Kemisk betegnelse

Produkttype Blanding

UFI: 6E00-V04G-E009-CQ57

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

Relevant identificeret brug - Aerosolmaling og belægninger

1.3 - Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Screen products Ltd,
Lytchett House, 13 Freeland Park,
BH16 6FA Lytchett Matravers, Dorset United Kingdom
Telefon : 0044 7376 722 827
Website www.dirtydown.co.uk
Screen products Ltd: info@screenproducts.co.uk

1.4 - Nødtelefon

- Danish Environmental Protection Agency
Haraldsgade 53, 2100 København Ø, Denmark
Emergency number: +45 82 12 12 12
mst@mst.dk Denmark

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 - Klassificering af stoffet eller blandingen

Aerosol 1	Aerosol - Kategori 1
-----------	----------------------

2.2 - Mærkningselementer

Signalord : Fare

Farepiktogrammer



Faresætninger

H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Sikkerhedssætninger

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/damp.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

P280	Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/beskyttelsestøj/beskyttelseshandsker.
P410+P412	Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.
P501	Beholderen/Indholdet bortskaffes i en egnet genanvendelses- eller affaldsbehandlingsanlæg i overensstemmelse med lokale regler.

EUH sætninger : ingen

2.3 - Andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.1 - Stoffer

Ikke relevant

3.2 - Blandinger

Kemisk betegnelse	No	%	Klasse(r)	Specifik grænseværdi for koncentration
propane INCI: PROPANE	CAS-nr. : 74-98-6 EU-identifikationsnummer : 601-003-00-5 EF-nummer : 200-827-9	30 - 60	Flam. Gas 1A - H220 Press. Gas	Ikke relevant
butane INCI: BUTANE	CAS-nr. : 106-97-8 EU-identifikationsnummer : 601-004-00-0 EF-nummer : 203-448-7	20 - 50	Flam. Gas 1A - H220 Press. Gas	Ikke relevant

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 - Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<u>Ved indånding</u>	- Sørg for frisk luft. - Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.
<u>Ved hudkontakt</u>	- Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.
<u>Efter øjenkontakt</u>	- Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.
<u>Ved indtagelse</u>	- Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer. - Fremkald IKKE opkastning.

4.2 - Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<u>Symptomer og virkninger - Ved indånding</u>	- EffekterAllergiske reaktioner
<u>Symptomer og virkninger - Ved hudkontakt</u>	- Forårsager hudirritation. - Tørhed.
<u>Symptomer og virkninger - Efter øjenkontakt</u>	- Forårsager øjenirritation - Kløe. - Rødme.
<u>Symptomer og virkninger - Ved indtagelse</u>	- Der foreligger ingen oplysninger.

Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

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

- Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 - Slukningsmiddel

Egnede slukningsmidler - Kuldioxid (CO₂)
- Slukningspulver
- Vandspraystråle

Uegnede slukningsmidler - Hel vandstråle

5.2 - Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen - Farlige forbrændingsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter - Der foreligger ingen oplysninger.

5.3 - Anvisninger for brandmandskab

- Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 - Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel - Fjern antændelseskilder.
- Brug egnet åndedrætsbeskyttelse
- Bær beskyttelseshandsker.
- Støvbeskyttelsesbriller.

For indsatspersonel - Bring folk i sikkerhed.
- Benyt personbeskyttelsesudstyr.
- Fjern antændelseskilder.
- Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

6.2 - Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb.
- Garanter at affald opsamles og lagres et sikkert sted.

6.3 - Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder og udstyr til inddæmning - Byg en dæmning omkring udslippet for at forhindre det i at sprede sig til det omkringliggende område.
- Sug op med inert opsningsmiddel og bortskaffes som særligt overvågningskrævende affald.

Metoder og udstyr til oprensning - Udluft det berørte område.
- Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Upassende teknikker - Ingen oplysninger tilgængelige.

Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

6.4 - Henvi sning til andre punkter

- Destruktion: se punkt 13
- Personlige værnemidler: se punkt 8
- Sikker håndtering: se punkt 7

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 - Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefaling

- Sprøjt ikke på nøgne flammer eller noget glødemateriale.
- Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild.
- Må kun bruges på steder med god ventilation.
- Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

Råd om almindelig industrihygiejne

- Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
- Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.
- Der må ikke ryges under brugen.
- Arbejd i godt ventilerede områder eller brug luftfilter.

7.2 - Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum.
- Lagerklasse : Antændelige væsker
- Beskyt mod:Hede

7.3 - Særlige anvendelser

- Læs brugsanvisningen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 - Kontrolparametre

- Ingen tilgængelig data.

DNEL / PNEC

butane (106-97-8)

Type	Værdi	Bruger	Effekter
DNEL Langsigtet dermal	23,4 mg/kg bw/day		

8.2 - Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

- Ingen oplysninger tilgængelige.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger, herunder personlige værnemidler

- Beskyttelseshandsker
- Briller med sidebeskyttelse.



Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

Foranstaltninger til - Ingen tilgængelig data.
begrænsning af eksponering
af miljøet

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 - Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<u>Form</u>	flydende	<u>Udseende</u>	Aerosol
<u>Farve</u>	hvid	<u>Lugt</u>	karakteristisk
Lugtgrænse		Ingen data disponible	
pH-værdi		Ingen data disponible	
Smeltepunkt		Ingen data disponible	
Frysepunkt		Ingen data disponible	
Kogepunkt		-41 °C	
Brændepunkt		-40 °C	
Fordampningshastighed		Ingen data disponible	
antændelighed		Ingen data disponible	
Nedre eksplosionsgrænse		1,8 % Vol.	
Øverste eksplosionsgrænse		9,5 % Vol.	
Damptryk		Ingen data disponible	
Damptæthed		Ingen data disponible	
Relativ æthed		0,64	
Massefylde		Ingen data disponible	
Opløselighed (Vand)		Ingen data disponible	
Opløselighed (Ethanol)		Ingen data disponible	
Opløselighed (Acetone)		Ingen data disponible	
Opløselighed (Organiske opløsningsmidler)		Ingen data disponible	
Log KOC		Ingen data disponible	
Selvantændelsestemperatur		495 °C	
Dekomponeringstemperatur		Ingen data disponible	
Kinematisk viskositet		Ingen data disponible	
Dynamisk viskositet		Ingen data disponible	

9.2 - Andre oplysninger

VOC-indhold	Ingen data disponible
Minimale antændelsesenergi	Ingen data disponible
Ledeevne	Ingen data disponible
Brydningsindeks	Ingen data disponible
Inhold af fast stof	Ingen data disponible
Overfladespænding	Ingen data disponible
Mætningskoncentration	Ingen data disponible

- Ingen tilgængelig data.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 - Reaktivitet

- Dette materiale anses under normale anvendelsesforhold som ikke reaktivt.

Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

10.2 - Kemisk stabilitet

- Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3 - Risiko for farlige reaktioner

- Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.4 - Forhold, der skal undgås

- Undgå høje temperaturer og direkte sollys.
- Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
- elektrostatisk udladning

10.5 - Materialer, der skal undgås

- Ingen tilgængelig data.

10.6 - Farlige nedbrydningsprodukter

- Ingen tilgængelig data.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 - Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toxicitet - Ikke klassificeret

Toksicitet : Blanding

LD50 oral (rat)	Ingen data disponible
LD50 dermal (rat)	Ingen data disponible
LD50 dermal (rabbit)	Ingen data disponible
LC50 inhalation (rat)	Ingen data disponible
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Ingen data disponible
LC50 inhalation vapours (rat)	Ingen data disponible

- Ingen tilgængelig data.

Hudætsning/-irritation - Ikke klassificeret

- Kan forårsage hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation - Ikke klassificeret

- Der foreligger ingen oplysninger.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering - Ikke klassificeret

- Kan forårsage dødsghed eller svimmelhed.
- Kan forårsage åndedrætsirritation.

Kimcellemutagenicitet - Ikke klassificeret

- Ingen tilgængelig data.

kræftfremkaldende egenskaber - Ikke klassificeret

Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

	- Ingen tilgængelig data.
<u>Reproduktionstoksicitet</u>	- Ikke klassificeret
	- Ingen tilgængelig data.
<u>Enkel STOT-eksponering</u>	- Ikke klassificeret
	- Ingen tilgængelig data.
<u>Gentagne STOT-eksponeringer</u>	- Ikke klassificeret
	- Ingen tilgængelig data.
<u>Aspirationsfare</u>	- Ikke klassificeret
	- ikke relevant

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 - Toksicitet

Toksicitet : Blanding

EC50 48 hr crustacea	Ingen data disponible
LC50 96 hr fish	Ingen data disponible
ErC50 algae	Ingen data disponible
ErC50 other aquatic plants	Ingen data disponible
NOEC chronic fish	Ingen data disponible
NOEC chronic crustacea	Ingen data disponible
NOEC chronic algae	Ingen data disponible
NOEC chronic other aquatic plants	Ingen data disponible

- Ingen tilgængelig data.

12.2 - Persistens og nedbrydelighed

Biokemisk iltbehov (BSB)	Ingen data disponible
kemisk iltbehov (CSB)	Ingen data disponible
% af biologisk nedbrydning på 28 dage	Ingen data disponible

- Ingen tilgængelig data.

12.3 - Bioakkumulationspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Ingen data disponible
Log KOC	Ingen data disponible

- Ingen tilgængelig data.

12.4 - Mobilitet i jord

- Ingen tilgængelig data.

12.5 - Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

12.6 - Andre negative virkninger

- Ingen tilgængelig data.

Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 - Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling - Undgå frigivelse til miljøet.
- Destrueres efter gældende bestemmelser.
- Forurenet emballage bør behandles som produktet.

Bortskaffelse spildevand - Der foreligger ingen oplysninger.

Særlige forsigtighedsregler for affaldsbehandling - Der foreligger ingen oplysninger.

Fællesskabet eller nationale eller regionale bestemmelser - Destrueres efter gældende bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 - UN-nummer eller ID-nummer

UN-nummer (ADR) : UN1950

UN-nummer (RID) : UN1950

UN-nummer (IMDG) : UN1950

UN-nummer (IATA) : UN1950

14.2 - UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) (ADR) : AEROSOLS

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) (RID) : AEROSOLS

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) (IMDG) : AEROSOLS

UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) (IATA) : AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 - Transportfareklasse(r)

Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

ADR Transportfareklasse(r) : 2.1

ADR Klassificeringskode: : 5F

Piktogrammer



Transportfareklasse(r) (RID) : 2.1

Piktogrammer



Transportfareklasse(r) (IMDG) : 2.1

Piktogrammer



Transportfareklasse(r) (IATA) : 2.1

Piktogrammer



14.4 - Emballagegruppe

Emballagegruppe : N/A

Emballagegruppe (RID) : N/A

Emballagegruppe (IMDG) : N/A

Emballagegruppe (IATA) : N/A

14.5 - Miljøfarer

Miljøfarer : Nej

Havforureningsfaktor : Nej

14.6 - Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

ADR

<u>ADR Klassificeringskode:</u>	:	5F
<u>ADR Særlige forskrifter</u>	:	190+327+344+625
<u>ADR Begrænset mængde (LQ)</u>	:	1L
<u>ADR Excepted quantities</u>	:	E0
<u>ADR Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	PP87 RR6 L2
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	MP9
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>ADR tank code</u>	:	
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	
<u>ADR befordringskategori</u>	:	2
<u>ADR tunnelrestriktionskode</u>	:	D
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	CV9 CV12
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V14
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR Fareklasse (Kemler nr.)</u>	:	

RID

<u>Særlige forskrifter</u>	:	190+327+344+625
<u>Begrænset mængde (LQ)</u>	:	1L
<u>Excepted quantities</u>	:	

IMDG

<u>Særlige forskrifter</u>	:	63 190 277 327 344 381 959
<u>Begrænset mængde (LQ)</u>	:	
<u>Excepted quantities</u>	:	E0
<u>Packing instructions</u>	:	P207 LP200
<u>Special packing provisions</u>	:	PP87 L2
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	F-D, S-U
<u>Stowage and handling</u>	:	Kategori None SW1 SW22
<u>Segregation</u>	:	SG69
<u>Properties and observations</u>	:	

Frost & Snow Effect Spray Realistic Snow Effect Easy to use

IATA

<u>PCA - Excepted quantities</u>	:	E0
<u>PCA - Limited Quantity - Packing Instructions</u>	:	Y203
<u>PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	30kg
<u>PCA - Packing Instructions</u>	:	203
<u>PCA - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	75kg
<u>CAO - Packing Instructions</u>	:	203
<u>CAO - Maximum Net Quantity per Package</u>	:	150kg
<u>Særlige forskrifter</u>	:	A145 A167 A802
<u>ERG Code</u>	:	10L

14.7 - Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 - Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

<u>Stoffer REACH candidates</u>	Nej
<u>Stoffer Annex XIV</u>	Nej
<u>Stoffer Annex XVII</u>	isopentane; 2-methylbutane (Index No.: 601-085-00-2 - EC No.: 201-142-8 - CAS No.: 78-78-4)

VOC-indhold Ingen data disponible

15.2 - Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gjort for produktet - Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

SDS-versioner

Version	Udgivelsesdato	Author	Beskrivelse af ændringerne
1	29/11/2024		

Tekster af de lovgivningsmæssige sætninger

Aerosol 1	Aerosol - Kategori 1
Flam. Gas 1A	Antændelig gas, Kategori 1A
H220	Yderst brandfarlig gas.
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Press. Gas	Gasser under tryk

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad (SDS) er aktuelle på den dato, hvor sikkerhedsdatabladet blev udarbejdet eller revideret. Implementering af foranstaltninger, der leveres på SDS, er under downstreambrugervirksomheders ansvar. Downstream-brugere kan ændre foranstaltningerne i sikkerhedsdatabladet i henhold til forholdene i deres egen virksomhed.

*** **