

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

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

1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** Ultrafill 3 Grey

· **Artikelnummer:** 86802

· **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
KUN TIL PROFESSIONEL OG INDUSTRIEL BRUG

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Grundering

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

· **Producent/leverandør**

KENT Industri Danmark ApS

Bjergvangen 5 D

3060 Espergærde

Danmark

Tel: +45 49 177 888 Åbningstid Mandag – Torsdag 08:00 - 15:00, Fredag 08:00 – 14:00

Fax: +45 49 130 810

SDS@kenteurope.com

· **1.4 Nødtelefon:** Tel. +45 82 12 12 12 – Giftlinjen

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

· **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Aerosol 1 H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.



GHS08 sundhedsfarer

Carc. 2 H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2 Mærkningselementer

· **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

· **Farepiktogrammer**



GHS02



GHS07



GHS08

· **Signalord** Fare

· **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**

4-methylpentan-2-on

· **Faresætninger**

H222 Yderst brandfarlig aerosol.

H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 1)

Sikkerhedssætninger

- P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Ryging forbudt.
- P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
- P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
- P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse.
- P304+P312 VED INDÅNDING: I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.
- P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

Yderligere oplysninger:

- EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayeres. Undgå indånding af spray eller tåge.

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

- PBT:** Ikke relevant.
vPvB: Ikke relevant.

Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber

78-93-3 butanon

Liste II

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

- Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	dimethylether ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	25-50%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49	Acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-25%
CAS: 108-10-1 EINECS: 203-550-1 Reg.nr.: 01-2119473980-30	4-methylpentan-2-on ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-25%
CAS: 1332-58-7 EC-nummer: 310-194-1	Kaolin stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	5-10%
CAS: 68476-85-7 EINECS: 270-704-2	råoliegasser, fortættede ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	5-10%
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Reg.nr.: 01-2119457290-43	butanon ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	<5%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-methoxy-1-methylethylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	<5%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-butylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	<5%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titandioxid [i pulverform indeholdende 1% eller derover af partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm] stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	<5%

- Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenviisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- Efter hudkontakt:** Vaskes omgående af med vand.
- Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- Efter indtagelse:** Skyl munden

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 2)

- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.
Kulmonoxid og kuldioxid
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:**
Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.
- **Yderligere oplysninger** Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Hold antændelige kilder borte.
Sørg for tilstrækkelig udluftning
Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
Træf forholdsregler mod elektrostatisk opladning.
Beholder under tryk. Skal beskyttes mod og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt.
Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
Opbevares på et køligt sted.
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Beskyttes mod varme og direkte sollys
Opbevar beholderen på et godt ventileret sted.
- **Opbevaringsklasse:** 2 B
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK
(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:	
115-10-6 dimethylether	
GV	Korttidsværdi: 3840 mg/m ³ , 2000 ppm Langtidsværdi: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm E
67-64-1 Acetone	
GV	Korttidsværdi: 1200 mg/m ³ , 500 ppm Langtidsværdi: 600 mg/m ³ , 250 ppm E
108-10-1 4-methylpentan-2-on	
GV	Korttidsværdi: 208 mg/m ³ , 50 ppm Langtidsværdi: 83 mg/m ³ , 20 ppm EH
1332-58-7 Kaolin	
GV	Korttidsværdi: 4 mg/m ³ Langtidsværdi: 2 mg/m ³
78-93-3 butanon	
GV	Korttidsværdi: 900 mg/m ³ , 300 ppm Langtidsværdi: 145 mg/m ³ , 50 ppm EH
108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat	
GV	Korttidsværdi: 550 mg/m ³ , 100 ppm Langtidsværdi: 275 mg/m ³ , 50 ppm EH
123-86-4 n-butylacetat	
GV	Korttidsværdi: 723 mg/m ³ , 150 ppm Langtidsværdi: 241 mg/m ³ , 50 ppm E
13463-67-7 titandioxid [i pulverform indeholdende 1% eller derover af partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	
GV	Korttidsværdi: 12 mg/m ³ Langtidsværdi: 6 mg/m ³ K, som Ti

· **Oplysninger om regulering** GV: BEK nr 1054 af 28/06/2022

· DNEL-værdier

115-10-6 dimethylether		
Inhalation	Langvarig-systemisk	1.894 mg/m ³ (arbejder)
67-64-1 Acetone		
Dermal	Langsigtet systemisk	186 mg/kg bw/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	1.210 mg/m ³ (arbejder)
	Akut-lokale	2.420 mg/m ³ (arbejder)
108-10-1 4-methylpentan-2-on		
Dermal	Langsigtet systemisk	11,8 mg/kg/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	83 mg/m ³ (arbejder)
	Akut-lokale	208 mg/m ³ (arbejder)
	Langvarig-lokale	83 mg/m ³ (arbejder)
	Akut systemisk	208 mg/m ³ (arbejder)
78-93-3 butanon		
Dermal	Langsigtet systemisk	1.161 mg/kg bw/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	600 mg/m ³ (arbejder)
108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat		
Dermal	Langsigtet systemisk	796 mg/kg/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	275 mg/m ³ (arbejder)
	Langvarig-lokale	550 mg/m ³ (arbejder)
123-86-4 n-butylacetat		
Dermal	Akut systemisk	11 mg/kg bw/day (arbejder)

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 4)

Inhalation	Langsigtet systemisk	11 mg/kg bw/day (arbejder)
	Langvarig-systemisk	300 mg/m ³ (arbejder)
	Akut-lokale	600 mg/m ³ (arbejder)
	Langvarig-lokale	300 mg/m ³ (arbejder)
	Akut systemisk	600 mg/m ³ (arbejder)
78-83-1 butanol (med undtagelse af tert-butylalkohol)		
Inhalation	Langvarig-lokale	310 mg/l (arbejder)
100-41-4 ethylbenzen		
Dermal	Langsigtet systemisk	180 mg/kg/day (arbejder)
Inhalation	Akut-lokale	293 mg/m ³ (arbejder)
	Langvarig-lokale	77 mg/m ³ (arbejder)
1330-20-7 xylene		
Dermal	Langvarig-lokale	3.182 mg/kg/day (arbejder)
Inhalation	Akut-lokale	442 mg/m ³ (arbejder)
	Langvarig-lokale	221 mg/m ³ (arbejder)
1333-86-4 carbon black		
Inhalation	Langvarig-systemisk	2 mg/m ³ (arbejder)
	Langvarig-lokale	2 mg/m ³ (arbejder)
64742-95-6 solventnaphtha (råolie), let aromatisk		
Dermal	Langsigtet systemisk	25 mg/kg/day (arbejder)
Inhalation	Langvarig-systemisk	150 mg/m ³ (arbejder)
PNEC-værdier		
115-10-6 dimethylether		
PNEC	0,155 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	1.549 mg/l (Aqua (intermitterende))	
	0,016 mg/l (Aqua (havvand))	
	0,681 mg/l (Ferskvandssediment)	
	0,069 mg/l (Marine vand sediment)	
	0,045 mg/l (jord)	
67-64-1 Acetone		
PNEC	10,6 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	21 mg/l (Aqua (intermitterende))	
	1,06 mg/l (Aqua (havvand))	
	30,4 mg/kg (Ferskvandssediment)	
	3,04 mg/kg (Marine vand sediment)	
	29,5 mg/kg (jord)	
108-10-1 4-methylpentan-2-on		
PNEC	0,6 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	0,06 mg/l (Aqua (havvand))	
	8,27 mg/kg (Ferskvandssediment)	
	0,83 mg/kg (Marine vand sediment)	
	27,5 mg/l (Rensningsanlæg)	
	1,3 mg/kg (jord)	
108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat		
PNEC	0,635 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	1,27 mg/l (Aqua (intermitterende))	
	0,0127 mg/l (Aqua (havvand))	
	26.670 mg/kg (Marine vand sediment)	
	38,3 mg/l (Rensningsanlæg)	
	53.182 mg/kg (jord)	
123-86-4 n-butylacetat		
PNEC	0,18 mg/l (Aqua (ferskvand))	
	0,36 mg/ml (Aqua (intermitterende))	
	0,018 mg/ml (Aqua (havvand))	
	0,981 mg/kg (Ferskvandssediment)	

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 5)

	0,0981 mg/kg (Marine vand sediment) 35,6 mg/l (Rensningsanlæg) 0,09 mg/kg (jord)
13463-67-7 titandioxid [i pulverform indeholdende 1% eller derover af partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	
PNEC	0,184 mg/l (Aqua (ferskvand)) 0,193 mg/l (Aqua (intermitterende)) 0,0184 mg/l (Aqua (havvand)) 1.000 mg/kg (Ferskvandssediment) 100 mg/kg (Marine vand sediment) 100 mg/l (Rensningsanlæg) 100 mg/kg (jord)
78-83-1 butanol (med undtagelse af tert-butylalkohol)	
PNEC	0,04 mg/l (Aqua (ferskvand)) 11 mg/l (Aqua (intermitterende)) 0,04 mg/l (Aqua (havvand)) 1,52 mg/l (Ferskvandssediment) 0,152 mg/kg (Marine vand sediment) 0,0699 mg/kg (jord)
100-41-4 ethylbenzen	
PNEC	0,1 mg/l (Aqua (ferskvand)) 0,1 mg/l (Aqua (intermitterende)) 0,1 mg/l (Aqua (havvand))
1330-20-7 xylene	
PNEC	0,327 mg/l (Aqua (ferskvand)) 0,327 mg/l (Aqua (havvand)) 12,46 mg/l (Ferskvandssediment) 12,46 mg/l (Marine vand sediment) 6,58 mg/l (Rensningsanlæg) 2,31 mg/kg (jord)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· 8.2 Eksponeringskontrol

· **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

- Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
- Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
- Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
- Undgå kontakt med øjnene
- Undgå kontakt med øjne og hud.

· **Andedrætsværn**

- Kun ved sprøjtning uden tilstrækkelig udsugning.
- AX-filter

· **Beskyttelse af hænder**



Beskyttelseshandsker

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

På grund af manglende tests kan der ikke anbefales noget handskemateriale til produktet/præparatet/kemikalieblandingen.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:**

Enhver kemisk beskyttelse handske certificeret i henhold til EN 374

Nitrilgummi

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Værdi for permeationen: Level 6 > 480 minutter.

Hos handkefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 6)

Beskyttelse af øjne/ansigt



Beskyttelsesbriller

Tætsluttende beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

· Fysisk form	Aerosol
· Farve:	Grå
· Lugt:	Karakteristisk
· Lugttærskel:	Ikke bestemt.
· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt
· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke relevant, da aerosol.
· Antændelighed	Ikke relevant.
· Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
· Nedre:	1,4 Vol %
· Øvre:	26,2 Vol %
· Flammepunkt:	Ikke relevant, da aerosol.
· Antændelsepunkt:	226 °C
· Nedbrydningsstemperatur	Ikke bestemt.
· pH	Blandingen er apolær/aprot.
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· dynamisk:	Ikke bestemt.
· Opløselighed	
· Vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
· Damptryk:	513 - 1760 kPa
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet:	Ikke bestemt
· Relativ massefylde ved 20 °C:	0,8
· Dampmassefylde:	Ikke bestemt.

9.2 Andre oplysninger

· Udseende:	
· Form:	Aerosol
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplorative egenskaber:	Ikke bestemt.
· Opløsningsmiddelindhold:	
· Organiske opløsningsmidler:	664 g/l VOC
· Tilstandsændring	
· Fordampningshastighed	Ikke relevant.

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

· Eksplivstoffer	Ikke relevant
· Brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Aerosoler	Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
· Brandnærende gasser	Ikke relevant
· Gasser under tryk	Ikke relevant
· Brandfarlige væsker	Ikke relevant
· Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
· Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant

(Fortsættes på side 8)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 7)

· Pyrofore væsker	Ikke relevant
· Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
· Selvpværmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
· Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
· Brandnærende væsker	Ikke relevant
· Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
· Organiske peroxider	Ikke relevant
· Metalætsende	Ikke relevant
· Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Hede. Varme overflader. Antændelseskilder. Flammer
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Oxidanter
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
I tilfælde af ophedning eller brand er dannelsen af giftige gasser muligt.
Carbonmonoxid og carbondioxid

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

67-64-1 Acetone		
Oral	LD50	5.800 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	20.000 mg/kg (Kanin)
108-10-1 4-methylpentan-2-on		
Oral	LD50	2.100 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	16.000 mg/kg (Kanin)
78-93-3 butanon		
Oral	LD50	3.300 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	5.000 mg/kg (Kanin)
108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat		
Oral	LD50	8.500 mg/kg (rotte)
123-86-4 n-butylacetat		
Oral	LD50	14.000 mg/kg (rotte)
13463-67-7 titandioxid [i pulverform indeholdende 1% eller derover af partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]		
Oral	LD50	>20.000 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>10.000 mg/kg (rbt)
	ErC 50	61 mg/l (alger) (EPA 600/9-78-018, 72 hr)
78-83-1 butanol (med undtagelse af tert-butylalkohol)		
Oral	LD50	2.460 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	4.200 mg/kg (Kanin)
100-41-4 ethylbenzen		
Oral	LD50	3.500 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	5.000 mg/kg (Kanin)
108-90-7 chlorbenzen		
Oral	LD50	2.910 mg/kg (rotte)
1330-20-7 xylene		
Oral	LD50	4.300 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (Kanin)

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 8)

1333-86-4 carbon black

Oral LD50 10.000 mg/kg (rotte)

64742-95-6 solventnaphtha (råolie), let aromatisk

Oral LD50 >6.800 mg/kg (rotte)

Dermal LD50 >3.400 mg/kg (Kanin)

- **På huden:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** Mistænkt for at fremkalde kræft.
- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **11.2 Oplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**

78-93-3 butanon

Liste II

PUNKT 12: Miljøoplysninger· **12.1 Toksicitet**· **Toksicitet i vand:****115-10-6 dimethylether**

EC50 (48 hr)	>4.000 mg/l (Daphnia magna)
EL50 (48 hr)	4.001 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (48 hr)	755.549 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	154,9 mg/l (alger)
	4.001 mg/l (Poecilia reticulata)

67-64-1 Acetone

EC50	61.150 mg/l (Aktivt slam) (30 mins)
EC50 (48 hr)	39 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	8.300 mg/l (Fisk)
	5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC (28 days)	2.212 mg/l (Daphnia magna)

108-10-1 4-methylpentan-2-on

EC50 (48 hr)	>200 mg/l (Crustacea)
LC50 (96 hr)	>179 mg/l (Fisk)

68476-85-7 råoliegasser, fortættede

EC50 (96 hr)	12,32 mg/l (alger) ((Q)SAR calculation method)
LC50 (48 hr)	69,43 mg/l (Daphnia magna) ((Q)SAR calculation method)
LC50 (96 hr)	49,47 mg/l (Fisk) ((Q)SAR calculation method)

78-93-3 butanon

EC50 (48 hr)	308 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	2.993 mg/l (Pimephales promelas)

108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat

EC50 (48 hr)	>100 mg/l (Crustacea)
EC50 (72 hr)	>100 mg/l (alger)
LC50 (96 hr)	>100 mg/l (Fisk)
NOEC	100 mg/l (Crustacea)
	>10 mg/l (Fisk)

123-86-4 n-butylacetat

EC50 (48 hr)	44 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	674,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LC50 (48 hr)	44 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	18 mg/l (Pimephales promelas)

(Fortsættes på side 10)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 9)

NOEC (72 hr)	200 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
13463-67-7 titandioxid [i pulverform indeholdende 1% eller derover af partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	
LC50 (48 hr)	5,5 mg/l (Crustacea)
LC50 (96 hr)	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (= OECD 203)
78-83-1 butanol (med undtagelse af tert-butylalkohol)	
CE10 (16 hr)	750 mg/l (Pseudomonas Putida) (Bacteria: CE10)
CE50 (15 mins)	1.225 mg/l (Photobacterium phosphoreum) (Bacteria: Microtox Test: long term toxicity)
CI 50 (48 hr)	1.439 mg/l (Daphnia magna) ((DIN 38412))
CL50	1.430 mg/l (Pimephales promelas) (96 hours)
EC50 (48 hr)	1.100 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	1.799 mg/l (Selenastrum capricornutum)
EL50 (48 hr)	885 mg/l (Leuciscus Idus) (CLO, 48 h (DIN 38412))
LC50 (96 hr)	1.430 mg/l (Pimephales promelas)
NOEC	>1.000 mg/l (Aktivt slam)
NOEC (21 days)	20 mg/l (Daphnia magna)
100-41-4 ethylbenzen	
EC50	>100 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	>10 mg/l (Fisk)
1330-20-7 xylene	
CE50	10 mg/l (Fisk) (72h)
EC50 (48 hr)	7,4 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	3,77-13,5 mg/l (Fisk)
1333-86-4 carbon black	
EC50 (24 hr)	>5.600 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (96 hr)	>1.000 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** For information om hormonforstyrrende egenskaber se afsnit 11.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· Europæisk affaldskatalog	
16 00 00	AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN
16 05 00	Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier
16 05 04*	Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer
HP3	Brandfarlig
HP4	Irriterende - hudirritation og øjenskader
HP7	Kræftfremkaldende

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

DK
(Fortsættes på side 11)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023



Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 10)

PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.1 UN-nummer eller ID-nummer · ADR, IMDG, IATA	UN1950
· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR · IMDG · IATA	1950 AEROSOLER AEROSOLS AEROSOLS, flammable
· 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR	
	
· klasse · Faremærkat	2 5F Gasser 2.1
· IMDG, IATA	
	
· Class · Label	2.1 Gasser 2.1
· 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
· 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren · EMS-nummer: · Stowage Code · Segregation Code	Advarsel: Gasser F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	
· ADR · Begrænsede mængder (LQ) · Undtagne mængder (EQ)	1L Kode: E0 Ikke tilladt som undtagen mængde
· Transportkategori · Tunnelrestriktionskode	2 D
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLER, 2.1

DK
(Fortsættes på side 12)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 11)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Seveso-bestemmelser P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 150 t
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 500 t

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLOLIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

67-64-1 Acetone

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapækursorer**

67-64-1 Acetone

78-93-3 butanon

3

3

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikapækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

67-64-1 Acetone

78-93-3 butanon

3

3

· **Nationale forskrifter:**

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 247 af 14. Marts 2014, bekendtgørelse om indretning af Aerosoler (spraydåser).

Direktiv 1272/2008: Klassificering, mærkning og emballering, CLP.

BEK nr 329 af 16/05/2002 Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med senere ændring til forskriften BEK nr.970 af 16/10/2005.

Forordning (EU) 2015/830.

Direktiv (EC) nr 1907/2006 (REACH) Annex II: Leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

Grænseværdier for stoffer og materialer, C.0.1 August 2007 – Arbejdstilsynet.

BEK Nr. 1634 af 13/12/2006. Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald.

ADR/RID 2015

· **PR-nummer** 4249349

· **Teknisk vejledning luft:**

Klasse	Andel i %
NK	65,5

· **Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.

· **MAL KODE (1993):** 4-3

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H220 Yderst brandfarlig gas.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H332 Farlig ved indånding.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

(Fortsættes på side 13)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 24.01.2023

Versionsnummer 3 (erstatte version 2)

Revision: 24.01.2023

Handelsnavn: Ultrafill 3 Grey

(Fortsat fra side 12)

- **Datablad udstedt af:** Beskyttelse af miljøet afdeling

- **Dato for forrige udgave** 31.08.2022

- **Udgavenummer for forrige udgave** 2

- **Forkortelser og akronymer:**

RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Brandfarlige gasser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

: Aerosoler – Kategori 3

Press. Gas (Comp.): Gasser under tryk – Komprimeret gas

Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

- *** Dataene ændret i forhold til tidligere version ***

DK