

**Multicompound System Winter/Express Uni  
Plus WE B-komponent****AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av  
selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn: Multicompound System Winter/Express Uni Plus WE B-komponent

Dette sikkerhetsdatabladet gjelder for følgende produkter:

180701 = Multicompound System Winter/Express Uni Plus WE B-komponent

**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som  
frarådes**Generell bruk: 2-komponent mørtel, Herder.  
Bare for yrkesmessige brukere/fagfolk.**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Firmanavn: Berner AS

Adresse/postboks: Holmaveien 25

Postnr., sted: NO-1339 Vøyenenga

WWW: www.berner.no

Telefonnr.: +47 67 17 49 00

Ansvarshavende for informasjon:

E-post: Productsafety.Chemicals@berner-group.com

**1.4 Nødtelefonnummer****Giftinformasjon:**

Norwegian Poison Information Centre: +47 22 59 13 00 eller 113

**Transport:**

CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract Qualisys/Berner)

Telefonnr.: +49 (178) 4337434 (from USA: 01149 178 4337434)

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hud Sens. 1; H317

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Akutt vanntoksisitet 1; H400

Meget giftig for liv i vann.

Kronisk vanntoksisitet 1; H410

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**2.2 Merkingselementer****Merking (CLP)**

Signalord:

**Advarsel**

**Multicompound System Winter/Express Uni  
Plus WE B-komponent**

Faresetninger:	H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
	H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger:	P261	Unngå innånding av støv.
	P273	Unngå utslipp til miljøet.
	P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern.
	P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
	P333+P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
	P391	Samle opp spill.

**Spesielle kjennetegn**

Oplysningstekst for etiketter:

Inneholder:  
Dibenzoylperoksid,  
2-metyl-2H-isothiazol-3-on

**2.3 Andre farer**

Ingen nevneverdige farer.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**

3.1 Stoffer: ikke anvendelig

**3.2 Stoffblandinger**

Kjemisk karakteristikk: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger:

**Multicompound System Winter/Express Uni  
Plus WE B-komponent**

Farlige komponenter:

Reseptor	Kjemisk betegnelse	Innhold	Klassifisering
REACH 01-2119511472-50-xxxx EU-nummer 202-327-6 CAS 94-36-0	Dibenzoylperoksid	20 - 25 %	Org. Perox. B; H241. Eye Irrit. 2; H319. Hud Sens. 1; H317. Akutt vanntoksisitet 1; H400 (M-faktor = 10). Kronisk vanntoksisitet 1; H410 (M-faktor = 10).
REACH 01-2119456816-28-xxxx EU-nummer 203-473-3 CAS 107-21-1	Etylenglykol	5 - 10 %	Acute Tox. 4; H302. STOT RE 2; H373.
REACH 01-2120764690-50-xxxx EU-nummer 220-239-6 CAS 2682-20-4	2-metyl-2H-isothiazol-3-on	0,0015 - 0,01 %	Acute Tox. 3; H301. Acute Tox. 3; H311. Acute Tox. 2; H330. Skin Corr. 1B; H314. Eye Dam. 1; H318. Hud Sens. 1A; H317. Akutt vanntoksisitet 1; H400 (M-faktor = 10). Kronisk vanntoksisitet 1; H410 (M-faktor = 1). (EUH071).

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Ytterligere informasjon: Angivelse til 2-metyl-2H-isothiazol-3-on, Spesifikke konsentrasjonsgrenseverdier (SCL):  
Hud Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Alminnelig informasjon:	Førstehjelp: bruk verneutstyr! Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
Etter innånding:	Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Tilkall lege.
Etter hudkontakt:	Må strakes vaskes av med vann og såpe og skylles grundig etterpå. Ved hudreaksjoner må du oppsøke lege.
Ved øyekontakt:	Skylles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall øyeblikkelig øyelege.
Ved svelging:	Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. Man skal aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Forhindere oppkast. Tilkall lege.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Symptomatiske behandling.

## Multicompound System Winter/Express Uni Plus WE B-komponent

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Vannspredningstråle, skum, slukningspulver.

Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel.

Full vannstråle

#### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det oppstå farlige branngasser og damp.

Videre kan det oppstå: kullmonoksyd og kuldioksyd.

#### 5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes.

Ytterligere opplysninger:

Beholdere som er faretruet må kjøles med sprøytevann. Ikke la slukningsvannet komme i vannavløpet, jordbunn eller vassdrag.

Brannrester og kontaminert slukningsvann må deponeres i henhold til lokale forskrifter fra myndighetene.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

#### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ikke innånd støv. Unngå kontakt med substansen.

Hvis mulig, fjern lekkasje. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Egnet verneutstyr må brukes. Ubeskyttede personer må holdes borte.

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.

I påkommende tilfelle underrett vedkommende myndigheter.

#### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Må opptas mekanisk.

Spilt produkt må aldri tømmes tilbake i original beholder for gjenbruk.

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se i tillegg avsnitt 8 og 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass. Ikke innånd støv.

Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Egnet verneutstyr må brukes.

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene grundig etter bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen.

## Multicompound System Winter/Express Uni Plus WE B-komponent

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere:

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted.

Oppbevares tørt. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

Må beskyttes mot hete og direkte solstråling.

Lagre beholderne på høykant.

Informasjon om lagring i fellesrom:

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

Arbeidsplassgrenseverdi:

CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	Type	Grenseverdi
94-36-0	Dibenzoylperoksid	Norge: langtids	5 mg/m <sup>3</sup>
107-21-1	Etylenglykol	Europa: IOELV: STEL	104 mg/m <sup>3</sup> ; 40 ppm (kan absorberes gjennom huden)
		Europa: IOELV: TWA	52 mg/m <sup>3</sup> ; 20 ppm (kan absorberes gjennom huden)
		Norge: korttids	104 mg/m <sup>3</sup> ; 40 ppm (damp og Aerosol, kan absorberes gjennom huden)
		Norge: langtids	52 mg/m <sup>3</sup> ; 20 ppm (damp og Aerosol, kan absorberes gjennom huden)

### 8.2 Eksponeringskontroller

Det må sørges for god ventilasjon hhv. avtrekk eller arbeides med fullstendig lukkede apparaturer.

### Personlig verneutstyr

#### Begrensning og overvåking av eksposisjonen på arbeidsplassen

Andedrettsvern: Ved overskridelse av WEL-grenseverdier må gassmaske benyttes. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Pustevernfilterklassen må absolutt tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass, aerosol, partikler) som kan oppstå ved omgang med stoffet.

Vernehansker: Vernehansker ifølge EN 374.

Vær oppmerksom på vernehanskeprodusentens opplysninger om gjennomtrengelighet og varighet.

Vernebriller: Tettsittende vernebriller i henhold til EN 166.

Kroppsbeskyttelse: Bruk egnede verneklær.

## Multicompound System Winter/Express Uni Plus WE B-komponent

**Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:**

Ikke innånd støv. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.  
Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene grundig etter bruk.  
Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen.

**Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen**

Se "6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø".

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa	fast
Farge:	Skjema: Pasta sort
Lukt:	Karakteristisk
Luktgrense:	Ikke bestemt.
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data tilgjengelige
kokepunkt/kokeområde, start:	Ingen data tilgjengelige
Brennbarhet:	Ingen data tilgjengelige
Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser:	Ingen data tilgjengelige
Brannpunkt/brannområde:	> 100 °C
Nedbrytingstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
pH-verdi:	Ikke anvendelig
Viskositet, dynamisk:	90000 - 150000 mPa*s
Oppløselighet:	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Tykkelse:	1,5 - 1,6 g/cm <sup>3</sup>
Damptetthet:	Ingen data tilgjengelige
:	Ingen data tilgjengelige

**9.2 Andre opplysninger**

Eksplosive egenskaper:	Ingen data tilgjengelige
Oksiderende egenskaper:	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Fordampingshastighet:	Ingen data tilgjengelige
Ytterligere opplysninger:	Ingen data tilgjengelige

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**

Se underavsnitt "Risiko for farlige reaksjoner".

## Multicompound System Winter/Express Uni Plus WE B-komponent

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varmekilder, gnister og åpne flammer.  
Må beskyttes mot direkte solstråling.

### 10.5 Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelige

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter, såfremt forskriftene for lagring og håndtering overholdes.  
Termisk nedbrytning: Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikologiske virkninger: Forklaringer er avledet fra egenskapene til enkeltkomponentene. For produktet som sådann foreligger ingen toksikologiske data.

Akutt toksisitet (oral): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet (dermal): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet (som kan innåndes): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Svær øyenskade/-irritasjon: Eye Irrit. 2; H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.

Inhalatieallergeen: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudsensibilisering: Hud Sens. 1; H317 = Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Mutagenitet i kimcellene/Gentoksisitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Cancerogenitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Virkning på og via morsmelken: Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innåndingsfare: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Multicompound System Winter/Express Uni  
Plus WE B-komponent****11.2 Informasjon om andre farer**

Endokrine forstyrrende egenskaper:

Ingen data tilgjengelige

Ytterligere opplysninger:

Angivelse til Dibenzoylperoksid:

LD50 Rotte, oral: &gt; 5.000 mg/kg (OECD 401)

LC50 Rotte, som kan innåndes: &gt; 24,3 mg/L/4h (OECD 403)

Angivelse til Etylenglykol:

LD50 Rotte, oral: 7.712 mg/kg

LD50 Mus, dermal: &gt; 3.500 mg/kg

Angivelse til 2-metyl-2H-isothiazol-3-on:

LD50 Rotte, oral: 120 mg/kg; ATE=100 mg/kg

LD50 Rotte, dermal: 242 mg/kg (OECD 402); ATE=300 mg/kg

LC50 Rotte, som kan innåndes: 0,1 mg/L/4h (OECD 403); ATE=0,384 mg/L/4h

**Symptomer**

Etter øyekontakt: Etter direkte øyenkontakt kan en få brennende, rennende og røde øyne.

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet**

Toksitet i vann:

Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Angivelse til blanding:

kronisk dafnientoksisitet:

NOEC: &gt; 1 g/L

Kronisk algetoksisitet:

NOEC: &gt; 0,5 g/L

Angivelse til Dibenzoylperoksid:

Fistktoxisitet: *Oncorhynchus mykiss* (regnbueørret)

LC50: 0,0602 mg/L/96h

Daphnitoksisitet:

EC50 *Daphnia magna* (stor vannloppe): 0,11 mg/L/48h

Algetoksisitet:

EC50: 0,06 mg/L/72h

Angivelse til Etylenglykol:

Fistktoxisitet: *Pimephales promelas* (storhodet ørekyte)

LC50: &gt; 72.860 mg/L/96h

Daphnitoksisitet:

EC50 *Daphnia magna* (stor vannloppe): > 100 mg/L/48hAlgetoksisitet: *Selenastrum capricornutum* (grønnalge)

EC50: &gt; 6.500 mg/L/72h

Angivelse til 2-metyl-2H-isothiazol-3-on:

Fistktoxisitet:

LC50: 4,77 mg/L/96h (OECD 203)

Daphnitoksisitet:

EC50 *Daphnia magna* (stor vannloppe): 0,934 mg/L/48h (OECD 202)

Algetoksisitet:

EC50: 0,103 mg/L/72h (OECD 201)



**Multicompound System Winter/Express Uni  
Plus WE B-komponent****12.2 Opplysning om eliminerings**

Øvrige opplysninger: Ingen data tilgjengelige

**12.3 Bioakkumulasjonspotensial**

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:

Ingen data tilgjengelige

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelige

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen data tilgjengelige

**12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen data tilgjengelige

**12.7 Andre skadelige virkninger**

Generelle opplysninger: Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.

**AVSNITT 13: Sluttbehandling****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Avfallsnøkkelnnummer: 08 04 09\* = Avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

PBDB = produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk

\* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling: Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Må ikke uskadeliggjøres sammen med husholdningsavfall.

**Emballasje**

Avfallsnøkkelnnummer: 15 01 10\* = Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

\* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling: Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger****14.1 N-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 3077

**14.2 FN-forsendelsesnavn**

ADR/RID: FN 3077, MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (Dibenzoylperoksid)

IMDG, IATA-DGR: UN 3077, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  
(Dibenzoyl peroxide)

**Multicompound System Winter/Express Uni  
Plus WE B-komponent****14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR/RID: Klasse 9, Kode: M7  
IMDG: Class 9, Subrisk -  
IATA-DGR: Class 9

**14.4 Emballasjegruppe**

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
III

**14.5 Miljøfarer**

Miljøskadelig: Stoff/blanding er miljøfarlig i henhold til kriteriene i  
FNs modellforskrifter.  
Havforurensningsfaktor: ja

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk****Veitransport (ADR/RID)**

Advarselsskilt: ADR/RID: Fareklasse 90, FN-nummer UN 3077  
Fareseddel: 9  
Spesialforskrifter regnear: 274 335 375 601  
begrensede mengder: 5 kg  
EQ: E1  
Emballasje - Instructions: P002 IBC08 LP02 R001  
Emballasje - Spesialforskrifter regnear: PP12 B3  
Special provisions for packing together: MP10  
Flyttbare tanker - Instructions: T1 BK1 BK2 BK3  
Flyttbare tanker - Spesialforskrifter regnear: TP33  
Koding, tank: SGAV LGBV  
Tunnelbegrensingskode: -

**Sjøfart (IMDG)**

Ems-nr.: F-A, S-F  
Spesialforskrifter regnear: 274, 335, 966, 967, 969  
begrensede mengder: 5 kg  
Excepted quantities: E1  
Emballasje - Instructions: P002, LP02  
Emballasje - Provisions: PP12  
IBC - Instructions: IBC08  
IBC - Provisions: B3  
Anvisninger, tank - IMO: -  
Anvisninger, tank - UN: T1, BK2, BK2, BK3  
Anvisninger, tank - Provisions: TP33  
Stuing og håndtering: Category A. SW23  
Egenskaper og bemerkning: -  
Delingsgruppe: none

**Multicompound System Winter/Express Uni  
Plus WE B-komponent****Luffart (IATA)**

Fareseddel:	Miscellaneous & Environmentally hazardous
Unntatt mengdekode:	E1
Passasjer- og lastfly: Begrenset mengde:	Pack.Instr. Y956 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G
Passasjer- og lastfly:	Pack.Instr. 956 - Max. Net Qty/Pkg. 400 kg
Bare fraktfly:	Pack.Instr. 956 - Max. Net Qty/Pkg. 400 kg
Spesialforskrifter regnear:	A97 A158 A179 A197 A215
Emergency Response Guide-Code (ERG):	9L

**14.7 Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter**

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonale forskrifter - Norge**

Ingen data tilgjengelige

**Nasjonale forskrifter - EU-medlemsstater****Merking av emballasje med <= 125mL innhold**

Signalord:

**Advarsel**

Faresetninger:	H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Sikkerhetssetninger:	P261	Unngå innånding av støv.
	P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern.
	P333+P313	Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter:

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer  
[Seveso-III-direktiv]

Miljøfarer: Kode E1, Quantity threshold 100 000 kg / 200 000 kg

Bruksinnskrenkninger iht. REACH vedlegg XVII nr.: 75

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

For denne blanding er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

**Multicompound System Winter/Express Uni  
Plus WE B-komponent****AVSNITT 16: Andre opplysninger****Ytterligere informasjon**

H-setningenes ordlyd under avsnitt 2 og 3:

- H241 = Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.
- H301 = Giftig ved svelging.
- H302 = Farlig ved svelging.
- H311 = Giftig ved hudkontakt.
- H314 = Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H317 = Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H318 = Gir alvorlig øyeskade.
- H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H330 = Dødelig ved innånding.
- H373 = Kan nyrer forårsake skader ved langvarig eller gjentatt eksponering oral.
- H400 = Meget giftig for liv i vann.
- H410 = Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- EUH071 = Etsende for luftveiene.

**Multicompound System Winter/Express Uni  
Plus WE B-komponent**

## Forkortelser og akronymer:

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier  
ADR: Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods  
AGW: Arbeidsplassgrenseverdi  
AS/NZS: Australsk/New Zealand standard  
CAS: Kjemisk abstrakt tjeneste  
CFR: Kode for føderale forskrifter  
CLP: Klassifisering, merking og emballering  
DMEL: Avledet minimalt effektnivå  
DNEL: Avledet ingen effektnivå  
EC50: Effektiv konsentrasjon 50%  
EF: Europeiske fellesskap  
EN: Europeisk standard  
EQ: Unntatte mengder  
EU: Den europeiske union  
FN: De forente nasjoner  
IATA: Internasjonal lufttransport forening  
IATA-DGR: Den internasjonale lufttransportforeningen – Forskrifter for farlig gods  
IBC Code: Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk  
IMDG Code: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs  
LC50: Median dødelig konsentrasjon  
LD50: Dødelig dose 50%  
MARPOL: Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip  
M-faktor: Multiplikasjonsfaktor  
NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon  
OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  
OSHA: Yrkes sikkerhet og helseadministrasjon  
PBDB: Produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig  
PNEC: Forutsagt ingen virkning konsentrasjon  
REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier  
RID: Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods  
STOT RE: Spesifikk målorgan-toksisitet - gjentatt eksponering  
TLV: Terskelgrenseverdi  
TRGS: Tekniske regler for farlige stoffer  
vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende  
WEL: Arbeidsplassgrenseverdi

## Grunn for siste forandringer:

Endringer i avsnitt 2: Merking

## Første opplan:

24.2.2022

**Ansvarlig for utgivelse av sikkerhetsblad**

## Kontaktperson:

se avsnitt 1: Ansvarshavende for informasjon

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarende dagens kunnskap. De garanterer seg likevel ikke mot overholdelsen av bestemte egenskaper i h.h.t. juridisk bindende betydning.