



Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 19.12.2023 Versjon: 1.0

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produkt form	: Blandinger
Handelsnavn	: Eni Antifreeze Spezial BX
UFI	: EHX0-F042-700T-M8SA
Produkttype	: Frostvæsker og avisingsmidler

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hoved bruke kategori	: Profesjonell bruk, Industriell bruk
Industriell/profesjonell bruksspes	: Bred spredning ved bruk
Anvendelse om produkt/blanding	: Frostvæske ---- Ikke bruk dette produktet til formål som ikke har blitt anbefalt av produsenten.
Funksjons- eller brukskategori	: Antifrostmidler

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

ENI BENELUX B.V
Schouwburgplein 30-34, 3012 CL
Rotterdam
T +31(0)10 294 1555
[Contact: Health safety & environment techsupportbenelux@eni.com](mailto:Health_safety_&_environment_techsupportbenelux@eni.com) - www.enibenelux.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	: CNIT +39 0382 24444 (24h) (IT + EN) Giftinformasjonssentralen (NO): Department for Poisons Information, Oslo (24h) +47 22 59 13 00 (Kilde: FN-WHO)
------------	--

SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [EU-GHS / CLP]

Akutt giftighet (oral) Kategori 4	H302
Reproduksjonstoksitet, Kategori 1B	H360D
Giftvirkning på bestemte organer – gjentatt eksponering, Kategori 2	H373

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP)



Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Signalord (CLP)	: Fare
Inneholder	: etylenglykol; 2-ethylhexanoisk syre, sodium salt
Faresetning (CLP)	: H302 - Farlig ved svelging. H360D - Kan gi fosterskader. H373 - Kan forårsake organskader (nyrer) ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Sikkerhetsfaktor (CLP)	: P201 - Innhent særskilt instruks før bruk. P260 - Ikke innånd tåke, Damp. P264 - Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter bruk. P280 - Bruk øyevern, ansiktsvern, verneklær, vernehansker. P301+P312 - VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER, en lege ved ubehag. P308+P313 - Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
Tilleggssetninger	: Bare for yrkesbrukere.

Forordning – nordiske land

Danmark

MAL-kode : 00-1 (Bestemmelse nr. 301 fra 1993)

2.3. Andre farer (ikke relevant for klassifisering)

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1$ % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Bestanddel	
etylenglykol (107-21-1)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Metyl-1H-benzotriazol (29385-43-1)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

Bestanddel	
etylenglykol(107-21-1)	Stoffet inkluderes ikke i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605
Metyl-1H-benzotriazol(29385-43-1)	Stoffet inkluderes ikke i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Uaktuelt.

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [EU-GHS / CLP]
1,2-etandiol, etylenglykol	CAS-nr: 107-21-1 EU nr: 203-473-3 EU-identifikationsnummer: 603-027-00-1 REACH-nr.: 01-2119456816-28	80 – 98	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvekt) STOT RE 2, H373
2-ethylhexanoisk syre, sodium salt	CAS-nr: 19766-89-3 EU nr: 243-283-8 REACH-nr.: N/D	3 – 5	Repr. 1B, H360D
Metyl-1H-benzotriazol	CAS-nr: 29385-43-1 EU nr: 249-596-6 REACH-nr.: 01-2119979081-35	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvekt) Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 2, H411

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ved tvil eller varige symptomer, oppsøk alltid legen.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Ved forstyrrelser på grunn av inhalering av damp eller tåke, fjern skadede fra eksponering, holde i ro, hvis nødvendig, kontakt lege.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask hud med såpe og vann. Oppsøk lege hvis hudirritasjon, hevelse eller rødhet utvikler seg og vedvarer.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Fjern kontaktlinser, hvis brukt og det enkelt å gjøre. Rens øyet grundig i minst 15 minutter. Hold øyelokkene godt fra hverandre. Hvis irritasjon, tåkesyn eller hevelse oppstår og vedvarer, søk medisinsk råd hos en legespesialist.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen grundig med vann. Ved spontane brekninger, hold hodet lavt, for å unngå risiko for aspirasjonsfaren. Make him/her drink plenty of water. Søk legehjelp.

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

Symptomer / skader (general indikasjoner)	: Ødem. Krampeanfall.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Magesmerter, kvalme. Kan forårsake kvalme, svimmelhet og/eller oppkast.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk. Søk legehjelp hvis skaden har endret bevissthetstilstand eller hvis symptomene ikke går over. Symptomer kan oppstå på et senere stadium.

SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Tørrkjemikalie, CO ₂ eller vannspray eller vanlig skum. Andre slukningsgasser (i henhold til forskrifter).
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstråle som kan slukke brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ikke antennelig.
Eksplisjonsfare	: Ingen fare for direkte eksplosjon. Varmen kan forårsake trykkøkning og sprengning av lukkede containere, med spredning av brannen og økende fare for brannskader.
Farlige nedbrytningsprodukter i tilfelle brann	: Ufullstendig forbrenning frigjør farlig karbonmonoksid, karbondioksid og andre giftige gasser. Oksygenholdige komponenter (aldehyder osv.).

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

5.3. Råd til brannmannskaper

- Brannslukkingsinstruksjoner : Skru av produktets kilde, hvis dette er mulig. Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko. Hvis brannen ikke kan kontrolleres, må man evakuere området.
- Beskyttelse under brannslukking : Bruk personlig beskyttelsesutrustning. (se kapittel 8). Ved stor brann i avgrensede eller dårlig ventilerte områder, bruk fullt brannhemmende verneklær og selvforsynt åndedrettsapparat (SCBA) med et fullt ansiktsstykke betjent i modus for positivt trykk. EN 443. EN 469. EN 659.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Alminnelige forholdsregler : Stopp eller hold lekkasje ved kilden, hvis det er trygt å gjøre det. Fjern alle antenningskilder hvis det er trygt å gjøre det (f.eks. strøm, gnister, branner, bluss). Unngå direkte kontakt med frigjort materiale.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

- Verneutstyr : Se avsnitt 8.
- Nødsprosedyrer : Varsle beredskapspersonell. Unntatt i tilfelle små utslipp, bør gjennomførbarheten av handlinger alltid vurderes og rådes, hvis mulig, av en utdannet, kompetent person med ansvar for å håndtere nødsituasjonen.

6.1.2. For redningsarbeidet

- Verneutstyr : Små spill: Vanlige antistatiske arbeidsklær er vanligvis tilstrekkelige. Stort spill: hel kroppsdrakt av kjemisk motstandsdyktig og antistatisk materiale. Arbeidshansker (helst vernehansker) som gir tilstrekkelig kjemisk motstand. Hansker laget av PVA er ikke vannavstøtende og er ikke egnet for nødbruk. Arbeidshjelm. Antistatiske sikkerhetssko eller støvler. Brillen og/eller visir, hvis sprut eller kontakt med øynene er mulig eller forventet. Åndedrettsvern: Halvt eller helt åndedrettsvern med kombinert støv/organisk dampfilter(re), eller et selvforsynt åndedrettsapparat (SCBA) kan brukes i henhold til omfanget av spill og forutsigbar eksponering. Hvis situasjonen ikke kan vurderes fullt ut, eller hvis oksygenmangel er mulig, bør bare SCBA brukes.
- Nødsprosedyrer : Hvis nødvendig, gi relevante myndigheter beskjed i henhold til gjeldende forskrifter.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre at produktet kommer ut i kloakk, elver eller andre vannmasser. I tilfelle forurensning av miljøområder (jord, undergrunn, overflate eller underjordisk vann), fjern forurenset jord når det er mulig, og behandle i alle fall alle involverte områder i samsvar med lokale forskrifter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Til opprydding : Begrens den sølte væsken med sand, jord eller andre passende absorberende midler. Gjenvinn væske i passende beholdere. Vask forurensede områder. Kvitt deg med søppelet i henhold til lokale reguleringer. Hvis det er vann: Dette produktet er løselig i vann, og vanligvis er ikke spesielle tiltak mulig. Hvis det er mulig, samle sølte væsker ved mekaniske midler. Varsle offisielle myndigheter når det kreves. Må kastes i samsvar med relevante lokale forskrifter. Ikke bruk løsemidler eller dispergeringsmidler, med mindre det er spesifikt anbefalt av en ekspert, og om nødvendig godkjent av lokale myndigheter.
- Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig. Overfør gjenvunnet produkt og andre materialer til passende tanker eller beholdere og lagre/avhend i henhold til relevante bestemmelser. Produktet og dets beholdere skal bortskaffes på sikker måte, i henhold til lokal lovgivning.
- Andre opplysninger : Lokale forskrifter kan også foreskrive eller begrense tiltak som skal iverksettes. Snbefalte tiltak er basert på de mest sannsynlige utslippsscenarioer for dette materialet; imidlertid kan lokale forhold (vind, lufttemperatur, bølge-/strømretning og hastighet) påvirke valget av hensiktsmessige tiltak betydelig. Av denne grunnen bør lokale eksperter konsulteres når det er nødvendig.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For å ytterligere informasjon, se seksjon 8: "Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr". For å ytterligere informasjon, se seksjon 13.

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsestiltak for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Oppbevares kjølig og på et godt ventilert sted. Ikke pust inn røyk, dis og damp. Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
- Hygieniske forhåndsregler : Forsikre deg om at riktige rengjøringsstiltak er på plass. Unngå kontakt med huden. Ikke pust inn røyk, dis og damp. Må ikke inntas. Ikke røyk. Ikke spise og ikke drikk under bruk. Ikke tørk hendene med skitne eller filler som er fuktige av olje. Ikke gjenbruk klær hvis de fortsatt er forurenset. Holdes unna mat og drikke. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Arbeidsklærne adskilles fra byklær og rengjøres separat.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et tørt og godt ventilert sted. Holdes vekk fra varme, varme flater, gnister, åpen ild og andre tennkilder. Røyking forbudt. Dersom produktet leveres i beholdere: Oppbevares kun i originalemballasjen eller i en egnet beholder for denne typen produkt. Oppbevar beholderne tett lukket og riktig merket.
- Uforenlige produkter : Sterke syrer, sterke oksidasjonsmidler. Nitrater. Klorater.
- Lagringsplass : Layout av lagringsområde, tankdesign, utstyr og driftsprosedyrer må være i overensstemmelse med relevant europeisk, nasjonal eller lokal lovgivning. Lagerinstallasjoner bør designes med tilstrekkelig spillkant for å forhindre jord-/grunn- og vannforurensning i tilfelle lekkasjer eller utslipp. Rengjøring, inspeksjon og vedlikehold av lagringstankers interne struktur må kun gjøres av riktig utstyrt og kvalifisert personale som definert i nasjonale, lokale eller selskapets forskrifter.
- Innpakningsmaterialer : Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Ikke kutt, sveis, bor, brenn eller forbrenne tømte beholdere, med mindre de er rengjort og erklært sikre.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

(se avsnitt 1).

SEKSJON 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

1,2-etandiol, etylenglykol (107-21-1)	
EU - Indikert verdi for eksponeringsgrenser på arbeidsplassen (IOEL)	
Lokalt navn	Ethylene glycol
IOEL TWA	52 mg/m ³ Damp
IOELV TWA (ppm)	20 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³ Damp
IOELV STEL (ppm)	40 ppm
Notater	Skin
Regulatorisk referanse	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Østerrike - Grenser for arbeidseksponering	
MAK (OEL TWA)	26 mg/m ³ Damp
MAK [ppm]	10 ppm
MAK (OEL STEL)	52 mg/m ³ Damp
MAK Short time value [ppm]	20 ppm

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

1,2-etandiol, etylenglykol (107-21-1)	
Belgia - Grenser for arbeidseksponering	
OEL TWA	52 mg/m ³ (Inhalerbar aerosol)
Short time value [mg/m ³]	104 mg/m ³ (Inhalerbar aerosol)
Danmark - Grenser for arbeidseksponering	
OEL TWA [1]	26 mg/m ³ (Inhalerbar aerosol)
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL	52 mg/m ³ (Inhalerbar aerosol)
Grænseværdi (kortvarig) (ppm)	20 ppm
Frankrike - Grenser for arbeidseksponering	
VME (OEL TWA)	52 mg/m ³ Damp
VME [ppm]	20 ppm
VLE [mg/m ³]	104 mg/m ³ Damp
VLE [ppm]	40 ppm
Tyskland - Grenser for arbeidseksponering (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	26 mg/m ³ (Inhalable aerosol) (15 min)
AGW (OEL TWA) [2]	10 ppm
Toppbegrensning (mg/m ³)	52 mg/m ³ (Inhalable aerosol) (15 min)
Toppbegrensning (ppm)	20 ppm
Irland - Grenser for arbeidseksponering	
OEL TWA [1]	52 mg/m ³ Damp
OEL TWA [2]	20 ppm
OEL (15 min ref) (mg/m ³)	104 mg/m ³ Damp
OEL (15 min ref) (ppm)	40 ppm
Italia - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Etilen glicol
OEL TWA (mg/m ³)	52 mg/m ³ Hud
OEL TWA (ppm)	20 ppm Hud
OEL STEL (mg/m ³)	104 mg/m ³ Hud
OEL STEL (ppm)	40 ppm Hud
Merknad	Cute
Regulatorisk referanse	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Nederland - Grenser for arbeidseksponering	
MAC TGG 8h (mg/m ³)	52 mg/m ³ Damp
MAC TGG 15 min (mg/m ³)	104 mg/m ³ Damp
Polen - Grenser for arbeidseksponering	
NDS (OEL TWA)	15 mg/m ³ (Inhalerbar aerosol)
Spania - Grenser for arbeidseksponering	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	52 mg/m ³ (Inhalerbar aerosol)
VLA-EC (mg/m ³)	104 mg/m ³ (Inhalerbar aerosol)

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

1,2-etandiol, etylenglykol (107-21-1)	
Notater	skin
Sverige - Grenser for arbeidseksposering	
NGV (OEL TWA)	25 mg/m ³ Damp
Nivågränsvärde (NVG) (ppm)	10 ppm
KTV (OEL STEL)	50 mg/m ³ Damp
KTV (OEL STEL) [ppm]	20 ppm
United Kingdom - Grenser for arbeidseksposering	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	52 mg/m ³ (Inhalerbar aerosol)
WEL TWA (OEL TWA) [2]	20 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	104 mg/m ³ (Inhalerbar aerosol)
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	40 ppm
Sveits - Grenser for arbeidseksposering	
MAK (OEL TWA) [1]	26 mg/m ³ (Inhalerbar aerosol)
MAK (OEL TWA) [2]	10 ppm (Inhalerbar aerosol)
VLE [mg/m ³]	52 mg/m ³ (Inhalerbar aerosol)
VLE [ppm]	20 ppm (Inhalerbar aerosol)
USA - ACGIH - Grenser for arbeidseksposering	
ACGIH TLV®-STEL Ceiling (mg/m ³)	100 mg/m ³

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Overvåking metoder	
Overvåking metoder	Overvåkingsprosedyrer bør velges i henhold til indikasjonene fra nasjonale myndigheter eller arbeidskontrakter. Referer til relevant lovgivning og uansett god praksis for industriell hygiene.

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Eni Antifreeze Spezial BX	
DNEL/DMEL (tilleggsopplysninger)	
Ytterligere informasjon	Uaktuelt.
PNEC (tilleggsinformasjon)	
Ytterligere informasjon	Uaktuelt.
1,2-etandiol, etylenglykol (107-21-1)	
DNEL / DMEL (Workers)	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	106 mg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - lokale effekter, innånding	35 mg/m ³
DNEL / DMEL (befolkningen generelt)	
Akutt - lokale effekter, innånding	7 mg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	53 mg/kg kroppsvekt/dag

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

1,2-etandiol, etylenglykol (107-21-1)	
PNEC (vann)	
PNEC vann (ferskvann)	10 mg/l
PNEC vann (sjøvann)	1 mg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	10 mg/l
PNEC (sediment)	
Sediment (ferskvann)	37 mg/kg dwt
Sediment (marine vann)	3,7 mg/kg dwt
PNEC (jord)	
PNEC jord	1,53 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
Kloakkrenseanlegg	199,5 mg/l
Metyl-1H-benzotriazol (29385-43-1)	
DNEL / DMEL (Workers)	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	300 µg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	21,2 mg/m ³
DNEL / DMEL (befolkningen generelt)	
Langsiktig - systemiske effekter, oral	10 µg/kg kroppsvekt/dag
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	350 µg/m ³
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	10 µg/kg kroppsvekt/dag
PNEC (vann)	
PNEC vann (ferskvann)	8 µg/l
PNEC vann (sjøvann)	20 µg/l
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	86 µg/l
PNEC vann (intermitterende, sjøvann)	53 µg/l
PNEC (sediment)	
Sediment (ferskvann)	117 µg/kg tv
Sediment (marine vann)	292 µg/kg tv
PNEC (jord)	
PNEC jord	0,0187 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
Kloakkrenseanlegg	39,4 mg/l

Merk : Avledet (DNEL) er et estimert sikkert eksponeringsnivå avledet fra giftighetsdata i samsvar med spesifikke retningslinjer i de europeiske REACH-forskriftene. DNEL kan avvike fra yrkesmessig eksponeringsgrense (OEL) for samme kjemiske stoff. OEL-er kan anbefales av et individuelt selskap, offentlig tilsynsmyndighet eller ekspertorganisasjon, som Scientific Committee for Occupational Exposure Limits (SCOEL) eller American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH). OEL-er anses å være sikre yrkesmessige eksponeringsnivåer for et 8 timers skift, 40 timer i uken, som et tidsvektet gjennomsnitt (TWA) eller en 15 minutters kortsiktig eksponeringsgrense (STEL). OEL-er anses også å beskytte helsen, men er avledet av en annen prosess en REACH.

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon på arbeidsplassen. Reduser eksponering til tåke / damp / aerosol.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

Verneklær. Vernesko eller støvler. Hansker. Vernebriller.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller med tett sidevern eller sikkerhetsbriller. DIN EN 166

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Verneforkle

Håndvern:

Ved gjentatt eller langvarig hudkontakt, bruk hansker. Passende materialer: nitril (NBR), med en beskyttelsesindeks >5 (gjennomtrengingstid >240). Butylgummi. Personlig hygiene er et nøkkelement for en effektiv håndpleie. Hansker skal brukes kun med rene hender. Etter bruk av hansker, må hendene vaskes og tørkes omsorg fullt.

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ikke nødvendig hvis ventilasjonen er tilstrekkelig. Uavhengig av andre mulige handlinger (tekniske modifikasjoner, driftsprosedyrer, og andre virkemidler for å begrense eksponeringen for arbeidstakere), kan personlig verneutstyr brukes i henhold til nødvendighet. Åpne eller godt ventilerte rom: hvis produktet er håndtert uten passende begrensninger: bruk full eller masker som dekker halve ansiktet med passende filter for dis og organisk damp. (EN 136/140/145). Begrense utslippet. Fjern fra overflaten ved skimming eller egnet absorpsjonsmidler. Samle gjenvunnet produkt og andre avfallsstoffer i egnet vanntett, oljebestandig beholdere. Gjenvinn eller avhend i henhold til lokale forskrifter. (EN 136/140/145). Kombinasjonsfilterapparat (DIN EN 141). Kombinert gass/støvfilter med filtertype: Type A. P-filter (hvit)

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Forholdsregler for varmemefarer:

Ingen ved normal bruk.

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Lagerområder/installasjoner bør utformes med tilstrekkelige avgrensninger for å forhindre grunn- og vannforurensning i tilfelle lekkasjer eller spill. Ikke tøm produktet i miljøet. Ikke bruk industrielt slam på naturlig jord. Slam skal forbrennes, lagres eller gjenvinnes.

Begrensning av forbrukereksponeeringen:

Uaktuelt.

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Forskjellige farger.
Utseende	: Væske, lys og klar.
Molekylmasse	: Ikke aktuelt for blandinger
Lukt	: Uaktuelt.
Luktterskel	: Uaktuelt.
Smeltepunkt	: Ikke bestemt
Frysepunkt	: -18 °C

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Kokepunkt	: 175 °C estimert
Brannfarlighet	: Ikke antennelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke bestemt
Flammepunkt	: 122 °C closed cup method
Selvantennelsestemperatur	: 398 °C Etylenglykol.
Nedbrytningstemperatur	: Ikke bestemt
pH	: 8,65 (80-98%, 20°C)
Viskositet, kinematisk	: Ikke bestemt
Løselighet	: oppløselig i vann.
Log Kow	: Ikke bestemt
Damptrykk	: Ikke bestemt
Damptrykk ved 50°C	: Ikke bestemt
Tetthet	: 1,113 kg/l (20°C)
Relativ tetthet	: Ikke bestemt
Relativ damptetthet ved 20°C	: Ikke bestemt
Partikkels karakteristikk	: Uaktuelt.

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ytterligere informasjon : Ingen data tilgjengelige

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Denne miksturen tilbyr ikke noen videre fare for reaktivitet, unntatt det som blir rapportert i de følgende avsnittene.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt produkt, i henhold til dets iboende egenskaper.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen (i normal tilstand ved lagring og håndtering).

10.4. Forhold som skal unngås

Holdes unna varme/gnister/åpen flamme/varme overflater.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidanter. Sterke syrer. Nitrater. Peroxider. Klorater.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

I normal lagring og bruk bør farlige spaltningprodukt ikke bli produsert. Termisk nedbrytning danner: Oksygenholdige komponenter (aldehyder osv.).

SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet (oral)	: Farlig ved svelging.
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

Eni Antifreeze Spezial BX

LD50 oralt	2016 mg/kg (gitt av leverandør)
------------	---------------------------------

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

1,2-etandiol, etylenglykol (107-21-1)	
LD50 oral rotte	7712 mg/kg kroppsvekt
LD50 dermalt	> 3500 mg/kg (mouse)
LC50 Inhalering - Rotte	> 2,5 mg/l (6h)

Metyl-1H-benzotriazol (29385-43-1)	
LD50 oral rotte	> 675 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvekt

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
pH: 8,65 (80-98%, 20°C)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert
pH: 8,65 (80-98%, 20°C)

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller : Ikke klassifisert

Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert

1,2-etandiol, etylenglykol (107-21-1)	
NOAEL (kronisk, oral, dyr/mannlig, 2 år)	1500 mg/kg kroppsvekt Mus

Giftighet for reproduksjon : Kan gi fosterskader.

Metyl-1H-benzotriazol (29385-43-1)	
NOAEL (dyr/hankjønn, F0/P)	90 mg/kg kroppsvekt
NOAEL (dyr/hankjønn, F1)	30 mg/kg kroppsvekt

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

STOT – gjentatt eksponering : Kan forårsake organskader (nyrer) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

1,2-etandiol, etylenglykol (107-21-1)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	150 mg/kg kroppsvekt/dag 12 months.
STOT – gjentatt eksponering	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Metyl-1H-benzotriazol (29385-43-1)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	150 mg/kg kroppsvekt/dag

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

Eni Antifreeze Spezial BX	
Viskositet, kinematisk	Ikke bestemt

2-ethylhexanoisk syre, sodium salt (19766-89-3)	
Viskositet, kinematisk	> 100 mm ² /s

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

11.2.2. Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

SEKSJON 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Produktet anses ikke skadelig for vannlevende organismer og forårsaker ikke langsiktige negative virkninger i miljøet. Et ukontrollert utslipp i miljøet kan uansett produsere forurensning av ulike typer miljøkomponenter (luft, jord, underjordisk, overflate vannmasse, og i vannførende lag). Handle etter generelle arbeider hygiene for å unngå forurensning og utslipp i miljøet.
Økologi - vann	: Dette produktet er løselig i vann.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelige data er klassifisering kriteriene ikke oppfylles)
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert (Basert på tilgjengelige data er klassifisering kriteriene ikke oppfylles)

etylenglykol (107-21-1)

LC50 fisk 1	15380 mg/l (LC10 - 96h)
LC50 fisk 2	72860 mg/l (Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	8590 mg/l (EC10 - 48h)
EC50 Daphnia 2	100 mg/l
EC50 96h - Alger [1]	3536 – 13000 mg/l
ErC50 (alger)	≥ 100 mg/l (EC10)
NOEC (kronisk)	15380 – 32000 mg/l

Metyl-1H-benzotriazol (29385-43-1)

LC50 fisk 1	25,5 mg/l (Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	8,58 mg/l (Daphnia galeata, 2 d)
EC50 andre vannlevende organismer 1	15,8 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:
EC50 andre vannlevende organismer 2	8,58 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:
EC50 72h - Alger [1]	75 mg/l
LOEC (kronisk)	37,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	18,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk, crustacea	18,4 mg/l (Daphnia magna, 21d)
NOEC kronisk alge	1,18 mg/l (ferskvann)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Eni Antifreeze Spezial BX

Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
-----------------------------	----------------------------

etylenglykol (107-21-1)

Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
Biokjemisk surstoffbehov (BOD)	0,36 – 0,4 g O ₂ /g emne
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	1,21 g O ₂ /g emne
ThOD	1,26 g O ₂ /g emne

Metyl-1H-benzotriazol (29385-43-1)

Persistens og nedbrytbarhet	ikke lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	4 % (28 d, OECD TG 301 F)

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

12.3. Bioakkumuleringsevne

Eni Antifreeze Spezial BX

Log Kow	Ikke bestemt
Bioakkumuleringsevne	Usannsynlig bioakkumulasjon.

etylenglykol (107-21-1)

Log Pow	-1,36
---------	-------

Metyl-1H-benzotriazol (29385-43-1)

Log Kow	1,079 – 1,083 (25°C)
---------	----------------------

12.4. Mobilitet i jord

Eni Antifreeze Spezial BX

Mobilitet i grunnen	Ikke bestemt
Økologi - jord/mark	Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Eni Antifreeze Spezial BX

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Resultat av undersøkelsen av PBT-vPvB-egenskapene	Komponentene i denne formelen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB. Produktet bør betraktes som "ikke vedvarende" i miljøet, i henhold til REACH vedlegg XIII-kriteriene (punkt 1.1)
---	---

Bestanddel

etylenglykol (107-21-1)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Metyl-1H-benzotriazol (29385-43-1)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Miljørelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605.

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen.

SEKSJON 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Ikke kvitt deg med produktet, enten det er nytt eller brukt, ved å dumpe det på bakken, eller å kaste det i kloakken, tunneler, innsjøer eller i vannveier. Lever til et kvalifisert offisielt oppsamlingspunkt.

Anbefalinger for eliminering av spillvann : Ikke bruk industrielt slam på naturlig jord. Slam skal forbrennes, lagres eller gjenvinnes. Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Europeisk avfallskatalog (r) (Vedtatt 2001/118/CE): 16 01 14* (kjølevæske inneholder farlige stoffer). Disse EWC kodene er bare en generell indikasjon, og tar hensyn til de originale komposisjonene i produktet og dets tiltenkte bruk. Brukeren har ansvaret for å velge den korrekte EWC koden, med tanke på den faktiske bruken av produktet, endringer og forurensning.
Ytterligere informasjon	: Ikke kutt, sveis, bor, brenn eller forbrenne tømte beholdere, med mindre de er rengjort og erklært sikre.
Økologi - avfallsstoffer	: Produktet som det ikke inneholder halogenerte stoffer.
EURAL	: 16 01 14* - frostvæske som inneholder farlige stoffer

SEKSJON 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Ingen farlig gods i.h.t. transportbestemmelsene

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR)	: Ikke regulert
Korrekt forsendelsesbetegnelse (IMDG)	: Ikke regulert
Varenavn (IATA)	: Ikke regulert
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: Ikke regulert
Varenavn (RID)	: Ikke regulert

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke regulert

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke regulert

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke regulert

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke regulert

RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke regulert

14.4. Emballasjegruppe

Innpakningsgruppe (UN)	: Ikke regulert
Innpakningsgruppe (IMDG)	: Ikke regulert
Emballasjegruppe (IATA)	: Ikke regulert
Emballasjegruppe (ADN)	: Ikke regulert
Innpakningsgruppe (RID)	: Ikke regulert

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig	: Nei
Maritim forurensningskilde	: Nei
Andre opplysninger	: Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Ikke regulert

Sjøfart

Ikke regulert

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

Luffart

Ikke regulert

Vannveistransport

Ikke regulert

Transport med jernbane

Ikke regulert

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Uaktuelt.

SEKSJON 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)		
Referansekode	Gyldig på	Oppføringstittel eller beskrivelse
3(b)	1,2-etandiol, etylenglykol	Stoffer eller blandinger som oppfyller kriteriene for noen av følgende fareklasser eller farekategorier, nevnt i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og orplantningsevnen eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen REACH vedlegg XIV stoffer.

REACH-kandidatliste (SVHC)

Ingen ingredienser er inkludert i REACH Candidate listen (> 0,1 % m/m).

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Frankrike

Maladies professionnelles (F)	
Kode	Beskrivelse
RG 84	Tilstander forårsaket av organiske løsemidler til profesjonell bruk: mettede eller umettede alifatiske eller sykliske flytende hydrokarboner og miksturer derav; flytende halogenerte hydrokarboner; nitrerte derivater av alifatiske hydrokarboner; alkoholer; glykoletere; ketoner; aldehyder; alifatiske og sykliske etere, inkludert tetrahydrofuran; estere; dimetylformamid og dimetylacetamin; acetonitril og propionitril; pyridin; dimetylsulfon og dimetylsulfoksid

Tyskland

Restriksjoner for sysselsetting	: Overhold begrensninger i henhold Lov om beskyttelse av mødre i arbeid (MuSchG). Overhold begrensninger i henhold Lov om beskyttelse av unge arbeidstakere (JArbSchG).
Vannfare-klasse (WGK) (D)	: WGK 1, svakt farlig for vann (Klassifisering i henhold til AwSV, Bilag 1).
Forordning om forbud mot kjemikalier (ChemVerbotsV)	: Dette produktet er gjenstand for Punkt 1 i ChemVerbotsV Vedlegg 2. Vær obs på følgende krav: autorisasjonskravet (i henhold til § 6 ledd 1, punkt 1), grunnleggende krav for frakt og levering (i henhold til § 8 ledd 1, 3 og 4), identifikasjon og dokumentasjon (i henhold til § 9 ledd 1 til 3) og ekskludering av fraktruter (i henhold til § 10).
Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)	: Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Ingen av bestanddelene er oppført på listen

Danmark

MAL-kode	: 00-1 (Bestemmelse nr. 301 fra 1993)
Danske nasjonale forskrifter	: Unge mennesker under 18 år har ikke lov til å bruke produktet Gravide / ammende kvinner som arbeider med produktet må ikke være i direkte kontakt med det

Sveits

Lagringsklasse (LK)	: LK 6.1 - Giftige materialer
---------------------	-------------------------------

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For denne blandingen er ikke blitt utført en kjemisk sikkerhetsvurdering

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen::

1,2-etandiol, etylenglykol

SEKSJON 16: Ovrige opplysninger

Endringsindikasjoner			
Seksjon	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
	Første utgave.		

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2
H302	Farlig ved svelging.
H360D	Kan gi fosterskader.
H361d	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

Eni Antifreeze Spezial BX

Sikkerhetsdatablad

SDS EU format i henhold til KOMMISJONENS FORORDNING (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Repr. 1B	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 1B
Repr. 2	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 2
STOT RE 2	Giftvirkning på bestemte organer – gjentatt eksponering, Kategori 2

Klassifisering, og prosedyre for avledning av klassifisering for blandinger, i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Acute Tox. 4 (Oral)	H302	Regnemetode
Repr. 1B	H360D	Regnemetode
STOT RE 2	H373	Regnemetode

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.