

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : KWIK-STIK™
Handelsnavn : KWIK-STIK™
KWIK-STIK™ Plus
Lab-Elite™ CRM

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruksområder som frarådes

1.2.1. Relevante identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen : Brukes til mikrobiologisk kvalitetskontroll

1.2.2. Bruksområder som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Microbiologics, Inc.
200 Cooper Avenue North
Saint Cloud, MN 56303
+1.320.253.1640
info@microbiologics.com

1.4. Nødtelefonnummer

24 timers nødnummer: +44 1865 407333 (Carechem-English)

AVSNITT 2: Identifiserte farer

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

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

Ikke klassifisert

Negative fysisk-kjemiske effekter, effekter på menneskehelsen og miljøeffekter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Etikettelementer

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

Ingen merking aktuelt

2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1$ % vurdert i henhold til REACH-vedlegg XIII

Blandingen inneholder ikke stoff(er) som er oppført på listen fastsatt i samsvar med artikkel 59 nr. 1 i REACH for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller er ikke identifisert som å ha hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene fastsatt i kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved en konsentrasjon lik eller større enn 0,1 %

AVSNITT 3: Sammensetning / informasjon om ingredienser

3.1. Stoff

Ikke aktuelt

3.2. Blanding

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Vann	(CAS-nr) 7732-18-5 (EF-nr) 231-791-2	> 99	Ikke klassifisert
Natriumklorid	(CAS-nr.) 7647-14-5 (EF-nr.) 231-598-3	< 1	Ikke klassifisert
Dibasisk natriumfosfat	(CAS-nr.) 7558-79-4 (EF-nr.) 231-448-7	< 1	Ikke klassifisert

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Fosforsyre, kaliumsalt (1:1)	(CAS-nr.) 7778-77-0 (EF-nr.) 231-913-4	< 1 (fuktighetsvæske); 5–35 (lyofilisert materiale)	Ikke klassifisert
Magnesiumklorid	(CAS-nr.) 7786-30-3 (EF-nr.) 232-094-6	< 1	Ikke klassifisert
Kalsiumklorid	(CAS-nr.) 10035-04-8 (EF-nr.) 600-075-5	< 1	Akutt toks. 4 (oral), H302 øye-irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Natriumtioglykolat	(CAS-nr.) 367-51-1 (EF-nr.) 206-696-4	< 1	Akutt toks. 4 (oral), H302 hudirrit. H315 Øye-irrit. 2, H319
Gelatin	(CAS-nr.) 9000-70-8 (EF-nr.) 232-554-6	5 - 60	Ikke klassifisert
Sukrose	(CAS-nr.) 57-50-1 (EF-nr.) 200-334-9	0 - 60	Ikke klassifisert
Glukose	(CAS-nr.) 50-99-7 (EF-nr.) 200-075-1	0 - 60	Ikke klassifisert
Albuminer, blodserum	(CAS-nr.) 9048-46-8 (EF-nr.) 232-936-2	10 - 30	Ikke klassifisert
Skummet melk (storfe – opprinnelse USA)	Ingen	2 - 20	Ikke klassifisert
L-askorbinsyre	(CAS-nr.) 50-81-7 (EF-nr.) 200-066-2	1 - 5	Ikke klassifisert
Karbon	(CAS-nr.) 7440-44-0 (EF-nr.) 231-153-3	0 - 5	Ikke klassifisert

Full tekst av H-setninger: Se avsnitt 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelpstiltak etter innånding	: Unngå produksjon av aerosoler. Hvis det forekommer innånding, flytt til et område med frisk luft og kontakt lege.
Førstehjelpstiltak etter hudkontakt	: Vask med såpe og vann. Oppsøk lege hvis irritasjon utvikler seg eller vedvarer.
Førstehjelpstiltak ved kontakt med øyene	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, dersom de er enkle å ta ut. Fortsett å skylle. Om irritasjonen vedvarer, må du oppsøke legehjelp.
Førstehjelpstiltak ved svelging	: Unngå hånd-til-munn-kontakt. Ved svelging, ta kontakt med lege.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene (akutte og forsinkede)

Symptomer/skader etter innånding	: Innånding av smittefarlig materiale kan føre til infeksjon.
Symptomer/skader etter hudkontakt	: Kan forårsake irritasjoner.
Symptomer/skader etter øyekontakt	: Kan forårsake irritasjoner.
Symptomer/skader etter svelging	: Kan være skadelig ved svelging.

4.3. Øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling, om nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Brannsløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	: Bruk egnede sløkkingsmidler for omkringliggende brann.
Ikke egnede brannsløkningsmidler	: Ingen.

5.2. Spesielle farer som oppstår som følge av stoffet eller blandingen

Brannfare	: Ingen kjente.
Eksplisjonsfare	: Ingen kjente.

Farlige nedbrytningsprodukter i tilfelle brann : Ikke fastsatt.

5.3. Råd til brannmannskap

Beskyttelse under brannslukking : Brannmenn bør bruke fullt verneutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

6.1.1. For ikke-utrykningspersonell

Varsle alle som jobber i nærområdet om hendelsen. Ikke forlat området uten tilsyn (med mindre du er den eneste personen i området). Pek ut en annen ansatt til å avlede trafikk fra hendelsesområdet. Bruk av engangshansker, forklær som er ugjennomtrengelige for fukt og annet verneutstyr må bestemmes i henhold til standard driftsprosedyrer for hvert enkelt laboratorium.

6.1.2. For beredskapspersonell

Ingen ytterligere informasjon foreligger

6.2. Miljømessige forholdsregler

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materiale for oppdemming og rengjøring

For oppdemming : Stopp flyten av materiale, hvis dette kan gjøres uten risiko.
Metoder for rengjøring : Hvis hydrering av den frysetørkede mikroorganismepreparasjonen ikke har skjedd, er ingen tiltak nødvendig. Hvis hydrering har oppstått, se LIT.05370 Biohazard Cleanup på hjemmesiden vår på www.microbiologics.com.
Sett for biologisk farlig søl er tilgjengelige fra kommersielle kilder, eller kan lages med følgende materialer:

- En flaske med en vandig bakteriedrepende løsning
- Ett par engangshansker
- Tang
- En pose med lukking for biologisk farlig avfall
- En bunke eller rull med tørkepapir

Merk: En beholder for biologisk farlige skarpe gjenstander bør også være tilgjengelig for oppsamling av ødelagt materiale som kan forårsake kutt- eller stikksår (f.eks. ødelagt hetteglass eller rør).

Prosedyre:

1. Etter å ha varslet alle ansatte i nærområdet henter du settet for biologisk farlig søl og går umiddelbart tilbake til området.
2. Ta på engangshansker og annet personlig verneutstyr som bestemt av forskriftskrav eller laboratorieprosedyrer.
3. For å unngå skade på grunn av ødelagt materiale, for eksempel emballasje eller laboratorieutstyr, bruk tangen til å plukke opp så mye materiale som mulig, og legg materialene forsiktig i beholderen for biologisk farlige skarpe gjenstander.
4. Dekk til området med papirhåndklær for å redusere spredning av søl og dannelse av aerosoler.
5. Mett utslippsområdet med bakteriedrepende løsning. Hold utslippsområdet fuktig med den bakteriedrepende løsningen i så lang tid som er angitt på den bakteriedrepende løsningen som brukes.
6. Tørk opp i området med papirhåndklær. Legg alle brukte tørkepapir i posen for biologisk farlig avfall.
7. Etter rengjøringen tar du hanskene forsiktig av og legger dem i posen for biologisk farlig avfall.
8. Forsegle posen for biologisk farlig avfall.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 for eksponeringskontroller og personlig beskyttelse, samt avsnitt 13 for vurderinger i forbindelse med avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og oppbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Hydreringsvæsken er en steril væske og utgjør i seg selv ingen farlige trusler. Når den brukes til å hydrere det lyofiliserte mikroorganismepreparatet, vil den fuktgivende væsken skape en suspensjon som inneholder mikroorganismer, som under visse forhold kan føre til en smittefarlig prosess.

De rette teknikkene må brukes for å unngå eksponering og kontakt med mikroorganismeveksten og rehydrerte pelletssuspensjoner. Mikrobiologilaboratoriet må være utstyrt og ha fasiliteter for å motta, behandle, vedlikeholde, oppbevare og avhende biologisk farlig materiale. Personell i mikrobiologilaboratoriet som bruker disse enhetene må ha fått opplæring, ha erfaring og ha vist ferdigheter innen behandling, vedlikehold, oppbevaring og avhending av biologisk farlig materiale.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

Betingelser for oppbevaring : Oppbevar produktet ved 2 °C - 8 °C i den forseglede originalbeholderen.
Uforenlige materialer : Ikke bestemt

7.3. Spesifikk sluttbruk

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Natriumklorid (7647-14-5)		
Latvia	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³
Sukrose (57-50-1)		
Irland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Latvia	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (støv)
Litauen	IPRV (mg/m ³)	10 mg/m ³
Portugal	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Slovakia	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	6 mg/m ³ (totalt aerosol)
Spania	VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³
Storbritannia	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Storbritannia	WEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Australia	TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (uten asbest og <1 % krystallinsk silika-innåndingsbart støv)
Canada (Quebec)	VEMP (mg/m ³)	10 mg/m ³
Norge – ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Norge – NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	10 mg/m ³ (totalt støv) 5 mg/m ³ (støv som kan innåndes)
Norge – OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	15 mg/m ³ (totalt støv) 5 mg/m ³ (fraksjon som kan innåndes)
Karbon (7440-44-0)		
Østerrike	MAK (mg/m ³)	5 mg/m ³ (alveolært støv med <1 % kvarts, respirasjonsdel)
Østerrike	MAK kort tidsverdi (mg/m ³)	10 mg/m ³ (alveolært støv med <1 % kvarts, respirasjonsdel)
Polen	NDS (mg/m ³)	4 mg/m ³ (naturlig inhalerbar fraksjon) 1 mg/m ³ (naturlig fraksjon som kan innåndes) 6 mg/m ³ (syntetisk inhalerbar fraksjon)

8.2. Eksponeringskontroller

Passende tekniske kontroller : Lokalt avtrekk og generell ventilasjon må være tilstrekkelig til å oppfylle eksponeringsstandarder. God laboratoriepraksis må overholdes og følges.

Håndbeskyttelse : Bruk generelle vernehansker.

Øyebeskyttelse : Vernebriller med sideskjermer.

Hud- og kroppsbeskyttelse : Bruk forklær og vernesko som er ugjennomtrengelige for fukt.

Åndedrettsvern : Ved gjennomføringen av prosedyrer der det er sannsynlighet for smittefarlige aerosoler, bør det tas i bruk mikrobiologisk sikkerhetskabinett i klasse 1.

Termiske farer : Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig

Kontroller for miljøeksponering : Unngå miljøutslipp. Varsle myndighetene hvis produktet slippes ut i kloakken eller offentlige vannkilder.

KAPITTEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	: Væske og fast
Utseende	: Frysetørret pellet
Farge	: Fargeløs
Lukt	: Luktfri
Lukt terskel	: Ingen tilgjengelige data
pH	: Ingen tilgjengelige data
Relativ fordampningshastighet (butylacetat = 1)	: Ingen tilgjengelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgjengelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgjengelige data
Kokepunkt	: Ingen tilgjengelige data
Flammepunkt	: Ingen tilgjengelige data
Selvantennelsestemperatur	: Ingen tilgjengelige data
Nedbrytningstemperatur	: Ingen tilgjengelige data
Brennbarhet (fast, gass)	: Ingen tilgjengelige data
Damptrykk	: Ingen tilgjengelige data
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ingen tilgjengelige data
Relativ tetthet	: Ingen tilgjengelige data
Oppløselighet	: Ingen tilgjengelige data
Log Pow	: Ingen tilgjengelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgjengelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgjengelige data
Eksplorative egenskaper	: Ingen tilgjengelige data
Oksiderende egenskaper	: Ingen tilgjengelige data
Eksplorative grenser	: Ingen tilgjengelige data
Partikkelegenskaper	: Ikke aktuelt

9.2. Annen informasjon

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale omgivelsesforhold og forventede oppbevarings- og håndteringsforhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Vil ikke forekomme.

10.4. Forhold man bør unngå

Unngå innånding eller inntak av smittefarlige aerosoler.

10.5. Inkompatible materialer

Mange kjemikalier kan drepe organismen hvis den er innelukket. Det vil ikke oppstå noen ekstra farer som kan være forårsaket av inkompatible materialer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ved oppbevaring som anvist er preparatene med biologisk materiale stabile til den siste dagen i måneden for angitt utløpsdato. Lengden på oppbevaringen påvirker ikke risikoen for infeksjon.

AVSNITT 11: Toksikologisk informasjon**11.1. Informasjon om toksikologiske effekter**

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

Vann (7732-18-5)	
LD50 oral rotte	> 90 ml/kg
Natriumklorid (7647-14-5)	
LD50 oral rotte	3 g/kg
LC50 inhalasjons rotte (mg/l)	> 42 g/m ³ (eksponeringstid: 1 t)
Magnesiumklorid (7786-30-3)	
LD50 oral rotte	2800 mg/kg
Dibasisk natriumfosfat (7558-79-4)	
LD50 oral rotte	17 g/kg
Fosforsyre, kaliumsalt (1:1) (7778-77-0)	
LD50 oral rotte	3200 mg/kg
Glukose (50-99-7)	
LD50 oral rotte	25 800 mg/kg
Fosforsyre, kaliumsalt (1:1) (7778-77-0)	
LD50 oral rotte	29 700 mg/kg
Sukrose (57-50-1)	
LD50 oral rotte	29 700 mg/kg
Karbon (7440-44-0)	
LD50 oral rotte	> 10 000 mg/kg
L-askorbinsyre (50-81-7)	
LD50 oral rotte	11 900 mg/kg

Korrosjon/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/irritasjon	: Ikke klassifisert
Åndedretts- eller hudsensibilisering	: Ikke klassifisert
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassifisert
Kreftfremkallende egenskaper	: Ikke klassifisert
Reproduktiv toksisitet	: Ikke klassifisert
Spesifikk målorgantoksisitet (enkel eksponering)	: Ikke klassifisert
Spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

11.2. Informasjon om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper	: Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig
Potensielle negative helseeffekter og symptomer	: Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Akutt akvatisk toksisitet	: Ikke klassifisert
Kronisk akvatisk (hud)	: Ikke klassifisert

Natriumklorid (7647-14-5)

LC50 fisk 1	5560 - 6080 mg/l (Eksponeringstid: 96 t – Art: Lepomis macrochirus [gjennomstrømning])
LC50 fisk 2	12 946 mg/l (Eksponeringstid: 96 t – Art: Lepomis macrochirus [statisk])
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l (Eksponeringstid: 48 t – Art: Daphnia magna)
EC50 Daphnia 2	340,7 - 469,2 mg/l (Eksponeringstid: 48 t – Art: Daphnia magna [statisk])

Magnesiumklorid (7786-30-3)

LC50 fisk 1	1970 - 3880 mg/l (Eksponeringstid: 96 t – Art: Pimephales promelas [statisk])
EC50 Daphnia 1	140 mg/l (Eksponeringstid: 48 t – Art: Daphnia magna [statisk])
EC50 72h alger (1)	2200 mg/l (Art: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Vedvarenehet og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon om komponenter er tilgjengelig

12.3. Bioakkumulativt potensial**Natriumklorid (7647-14-5)**

BCF fisk 1 (ingen bioakkumulering)

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon om komponenter er tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre bivirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Hensyn ved avhending**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Anbefalinger for avhending av produkter/emballasje : Kast innholdet/holderen i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

De fleste Microbiologics-mikroorganismestammer leveres i henhold til FN-klassifisering UN3373. Det er imidlertid flere Microbiologics-mikroorganismestammer som leveres i henhold til FN-klassifisering UN2814.

Gå til www.microbiologics.com for å få teknisk informasjonsbulletin TIB.2023 for oppdatert informasjon om UN2814-stammer.**14.1. FN-nummer**

FN-nr. (ADR)	: 3373; 2814
FN-nr. (IMDG)	: 3373; 2814
FN-nr. (IATA)	: 3373; 2814
FN-nr. (ADN)	: 3373; 2814
FN-nr. (RID)	: 3373; 2814

14.2. Riktig FN-forsendelsesnavn**UN3373**

Riktig forsendelsesnavn (ADR)	: BIOLOGISK STOFF, KATEGORI B
Riktig forsendelsesnavn (IMDG)	: BIOLOGISK STOFF, KATEGORI B
Riktig forsendelsesnavn (IATA)	: Biologisk stoff, kategori b
Riktig forsendelsesnavn (ADN)	: BIOLOGISK STOFF, KATEGORI B
Riktig forsendelsesnavn (RID)	: BIOLOGISK STOFF, KATEGORI B
Beskrivelse av transportdokument (ADR)	: UN 3373 BIOLOGISK STOFF, KATEGORI B, 6.2, (-)
Beskrivelse av transportdokument (IMDG)	: UN 3373 BIOLOGISK STOFF, KATEGORI B, 6.2
Beskrivelse av transportdokument (IATA)	: UN 3373 biologisk stoff, kategori b, 6.2
Beskrivelse av transportdokument (ADN)	: UN 3373 BIOLOGISK STOFF, KATEGORI B, 6.2
Beskrivelse av transportdokument (RID)	: UN 3373 BIOLOGISK STOFF, KATEGORI B, 6.2

UN2814

Riktig forsendelsesnavn (ADR)	: SMITTEFARLIG STOFF, PÅVIRKER MENNESKER
Riktig forsendelsesnavn (IMDG)	: SMITTEFARLIG STOFF, PÅVIRKER MENNESKER
Riktig forsendelsesnavn (IATA)	: Smittefarlig stoff, påvirker mennesker
Riktig forsendelsesnavn (ADN)	: SMITTEFARLIG STOFF, PÅVIRKER MENNESKER
Riktig forsendelsesnavn (RID)	: SMITTEFARLIG STOFF, PÅVIRKER MENNESKER
Beskrivelse av transportdokument (ADR)	: UN 2814 SMITTEFARLIG STOFF, PÅVIRKER MENNESKER, 6.2, (E)
Beskrivelse av transportdokument (IMDG)	: UN 2814 SMITTEFARLIG STOFF, PÅVIRKER MENNESKER, 6.2
Beskrivelse av transportdokument (IATA)	: UN 2814 smittefarlig stoff, påvirker mennesker, 6.2
Beskrivelse av transportdokument (ADN)	: UN 2814 SMITTEFARLIG STOFF, PÅVIRKER MENNESKER, 6.2
Beskrivelse av transportdokument (RID)	: UN 2814 SMITTEFARLIG STOFF, PÅVIRKER MENNESKER, 6.2

14.3. Transportfareklasse(r)**UN3373 og UN2814****ADR**

Transportfareklasse(r) (ADR) : 6.2
Fareetiketter (ADR) : 6.2
:

**IMDG**

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 6.2
Fareetiketter (IMDG) : 6.2
:

**IATA**

Transportfareklasse(r) (IATA) : 6.2
Fareetiketter (IATA) : 6.2
:

**ADN**

Transportfareklasse(r) (ADN) : 6.2
Fareetiketter (ADN) : 6.2
:

**RID**

Transportfareklasse(r) (RID) : 6.2
Fareetiketter (RID) : 6.2
:

**14.4. Emballasjegruppe**

Emballasjegruppe (ADR) : Ikke aktuelt
Emballasjegruppe (IMDG) : Ikke aktuelt
Emballasjegruppe (IATA) : Ikke aktuelt
Emballasjegruppe (ADN) : Ikke aktuelt
Emballasjegruppe (RID) : Ikke aktuelt

14.5. Miljøfarer

Farlig for miljøet : Nei
Havforurensende stoff : Nei
Andre opplysninger : Ingen tilleggsinformasjon er tilgjengelig

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren**UN3373****- Landtransport**

Klassifiseringskode (ADR) : I4
Særskilt bestemmelse (ADR) : 319
Begrensede mengder (ADR) : 0
Unntatt antall (ADR) : E0
Instruksjoner for pakking (ADR) : P650

KWIK-STIK™

Sikkerhetsdatablad

Instruksjoner for bærbar tank og bulkbeholder (ADR)	: T1
Særskilte bestemmelser for bærbar tank og bulkbeholder (ADR)	: TP1
Tankkode (ADR)	: L4BH
Spesialforskrifter for beholder (ADR)	: TU15, TU37, TE19
Kjøretøy for tanktransport	: AT
Spesialforskrifter for vogn – Drift (ADR)	: S3
Fareidentifikasjonsnummer (Kemler-nr.)	: 606

Oransje skilt



Tunnelbegrensningskode (ADR)	: -
EAC	: 2X

– Sjøtransport

Spesialforskrift (IMDG)	: 319, 341
Begrensede mengder (IMDG)	: 0
Unntatt antall (IMDG)	: E0
Pakkingsinstruksjoner (IMDG)	: P650
Tankinstruksjoner (IMDG)	: T1, BK2
Spesialforskrifter for tank (IMDG)	: TP1
EmS-nr. (Brann)	: F-A
EmS-nr. (Søl)	: S-T
Lagingskategori (IMDG)	: C
Lagring og håndtering (IMDG)	: SW2, SW18

– Lufttransport

PCA Unntatt antall (IATA)	: E0
PCA begrensede mengder (IATA)	: Forbudt
PCA begrenset mengde, maks nettomengde (IATA)	: Forbudt
Pakkingsinstruksjoner for PCA (IATA)	: Se 650
Maks. PCA-nettoantall (IATA)	: Se 650
CAO-pakkingsinstruksjoner (IATA)	: Se 650
CAO maks. nettoantall (IATA)	: Se 650
ERG-kode (IATA)	: 11 L

– Transport på innlands vannveier

Klassifiseringskode (ADN)	: I4
Særskilt bestemmelse (ADN)	: 319
Begrensede mengder (ADN)	: 0
Unntatt antall (ADN)	: E0
Utstyr som kreves (ADN)	: PP
Antall blå kjegler/lys (ADN)	: 0

– Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: I4
Særskilt bestemmelse (RID)	: 319
Begrensede mengder (RID)	: 0
Unntatt antall (RID)	: E0
Pakkingsinstruksjoner (RID)	: P650

Instruksjoner for bærbar tank og bulkbeholder	: T1 (RID)
Særskilte bestemmelser for bærbar tank og bulkbeholder (RID)	: TP1
Tankkoder for RID-tanker (RID)	: L4BH

KWIK-STIK™

Sikkerhetsdatablad

Spesialforskrifter for RID-tanker (RID)	: TU15, TU37
Colis express (ekspresspakker) (RID)	: CE14
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 606

UN 2814

– Landtransport

Klassifiseringskode (ADR)	: I1
Særskilt bestemmelse (ADR)	: 318
Begrensede mengder (ADR)	: 0
Unntatt antall (ADR)	: E0
Instruksjoner for pakking (ADR)	: P620
Blandede pakkeforskrifter (ADR)	: MP5
Transportkategori (ADR)	: 0
Spesialforskrifter for vogn - Lasting, lossing og håndtering (ADR)	: CV13, CV25, CV26, CV28
Spesialforskrifter for transport - Drift (ADR)	: S3, S9, S15
Tunnelbegrensningskode (ADR)	: E
EAC	: 2X

– Sjøtransport

Spesialforskrift (IMDG)	: 318, 341
Begrensede mengder (IMDG)	: 0
Unntatt antall (IMDG)	: E0
Pakkingsinstruksjoner (IMDG)	: P620
Tankinstruksjoner (IMDG)	: BK2
EmS-nr. (Brann)	: F-A
EmS-nr. (Søl)	: S-T
Stuingskategori (IMDG)	: Ingen
Lagring og håndtering (IMDG)	: SW7

– Lufttransport

PCA Unntatt antall (IATA)	: E0
PCA begrensede mengder (IATA)	: Forbudt
PCA begrenset mengde, maks nettomengde (IATA)	: Forbudt
PCA-pakkingsinstruksjoner (IATA)	: 620
Maks. PCA-nettoantall (IATA)	: 50 g
CAO-pakningsinstruksjoner (IATA)	: 620
CAO maks. netto mengde (IATA)	: 4 kg
Spesialforskrift (IATA)	: A81, A140
ERG-kode (IATA)	: 11Y

– Transport på innlands vannveier

Klassifiseringskode (ADN)	: I1
Spesialforskrift (ADN)	: 318, 802
Begrensede mengder (ADN)	: 0
Unntatt antall (ADN)	: E0
Utstyr som kreves (ADN)	: PP
Antall blå kjepler/lys (ADN)	: 0

– Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: I1
Særskilt bestemmelse (RID)	: 318
Begrensede mengder (RID)	: 0
Unntatt antall (RID)	: E0
Pakkingsinstruksjoner (RID)	: P620
Blandede pakkeforskrifter (RID)	: MP5
Transportkategori (RID)	: 0
Spesialforskrifter for vogn – Pakker (RID)	: W9
Spesialbestemmelser for vogn - Lasting, avlasting og håndtering (RID)	: CW13, CW18, CW26, CW28
Colis express (ekspresspakker) (RID)	: CE14
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 606

14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II for MARPOL og IBC-koden

Ikke aktuelt

AVSNITT 15: Informasjon om forskrifter**15.1. Spesifikke forskrifter/lover for sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller blandingen****15.1.1. EU-regelverk**

Inneholder ingen stoffer med restriksjoner i vedlegg XVII

Inneholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Inneholder ingen REACH-stoffer i vedlegg XIV

15.1.2. Nasjonale forskrifter**Tyskland**

AwSV/VwVwS-vedleggsreferanse : Vannfareklasse (WGK) 3, utgjør en alvorlig fare for vannkilder (klassifisering i henhold til AwSV, vedlegg 1)

12. forordning som implementerer den føderale immisjonskontrollloven - 12.BImSchV : Er ikke gjenstand for 12. BImSchV (forordning for farlig hendelse)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Magnesiumklorid og gelatin er oppført

SZW-lijst van mutagene stoffen : Magnesiumklorid og gelatin er oppført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponentene er oppført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponentene er oppført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av komponentene er oppført

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Annen informasjon

Full tekst av H- og EUH-setninger:

Akutt toks. 4 (oral)	Akutt toksisitet (oral), kategori 4
Øyeirrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, kategori 2
Hudirrit. 2	Hudkorrosjon/-irritasjon, kategori 2
STOT SE 3	Toksisitet for spesifikt målorgan – enkel eksponering, kategori 3, luftveisirritasjon
H302	Skadelig hvis det svelges
H315	Forårsaker hudirritasjoner
H319	Forårsaker alvorlige øyeirritasjoner
H335	Kan forårsake luftveisirritasjon

Revisjoner av dette SDS-dokumentet kan fremlegges på forespørsel.

Denne informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap og er kun ment å beskrive produktet med henblikk på helse-, sikkerhets- og miljøkrav. Det bør derfor ikke tolkes som en garanti for noen spesifikk egenskap ved produktet