

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

1.1. Produkt-id

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

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : Anvendes til mikrobiologisk kvalitetskontrol.

1.2.2. Anvendelser, der frarådes

Der foreligger ingen supplerende oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af dette sikkerhedsdatablad

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

1.4. Nødtelefonnummer

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

AFSNIT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Der foreligger ingen supplerende oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

Ingen gældende mærkning

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1$ % vurderet i overensstemmelse med REACH, bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stoffer, der er opført på listen, der er oprettet i overensstemmelse med REACH, artikel 59, stk. 1, for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller derover

AFSNIT 3: Sammensætning/information om indholdsstoffer

3.1. Stof

Ikke relevant

3.2. Blanding

Navn	Produkt-id	%	Klassificering i henhold til forordning (EU) nr. 1272/2008 [CLP]
Vand	(CAS-nr.) 7732-18-5 (EC-nr.) 231-791-2	> 99	Ikke klassificeret
Natriumklorid	(CAS-nr.) 7647-14-5 (EC-nr.) 231-598-3	< 1	Ikke klassificeret
Natriumfosfat, tobasisk	(CAS-nr.) 7558-79-4 (EC-nr.) 231-448-7	< 1	Ikke klassificeret

Navn	Produkt-id	%	Klassificering i henhold til forordning (EU) nr. 1272/2008 [CLP]
Fosforsyre, kaliumsalt (1:1)	(CAS-nr.) 7778-77-0 (EC-nr.) 231-913-4	< 1 (hydreringsvæske), 5-35 (frysetørret materiale)	Ikke klassificeret
Magnesiumklorid	(CAS-nr.) 7786-30-3 (EC-nr.) 232-094-6	< 1	Ikke klassificeret
Kalciumklorid	(CAS-nr.) 10035-04-8 (EC-nr.) 600-075-5	< 1	Akut toksicitet 4 (oral), H302 øjenirritation 2, H319 STOT SE 3, H335
Natriumtioglykolat	(CAS-nr.) 367-51-1 (EC-nr.) 206-696-4	< 1	Akut toksicitet 4 (oral), H302 hudirritation 2, H315 Øjenirritation 2, H319
Gelatine	(CAS-nr.) 9000-70-8 (EC-nr.) 232-554-6	5-60	Ikke klassificeret
Saccharose	(CAS-nr.) 57-50-1 (EC-nr.) 200-334-9	0-60	Ikke klassificeret
Glukose	(CAS-nr.) 50-99-7 (EC-nr.) 200-075-1	0-60	Ikke klassificeret
Albuminer, blodserum	(CAS-nr.) 9048-46-8 (EC-nr.) 232-936-2	10-30	Ikke klassificeret
Skummetmælk (kvæg - oprindelse i USA)	Ingen	2-20	Ikke klassificeret
L-askorbinsyre	(CAS-nr.) 50-81-7 (EC-nr.) 200-066-2	1-5	Ikke klassificeret
Kulstof	(CAS-nr.) 7440-44-0 (EC-nr.) 231-153-3	0-5	Ikke klassificeret

Den fulde ordlyd af H-sætninger: Se afsnit 16

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælpsforanstaltninger efter indånding : Undgå produktion af aerosoler. Ved indånding skal personen flyttes til et område med frisk luft. Søg lægehjælp.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter hudkontakt : Vask med sæbe og vand. Søg lægehjælp, hvis irritation udvikler sig eller vedvarer.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter øjenkontakt : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og nemme at fjerne. Fortsæt med at skylle. Søg lægehjælp, hvis irritationen vedvarer.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter indtagelse : Undgå kontakt fra hånd til mund. Hvis det indtages, skal du søge lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger (akutte og forsinkede)

- Symptomer/skader efter indånding : Indånding af smittefarlige materialer kan resultere i infektion.
- Symptomer/skader efter hudkontakt : Kan forårsage irritation.
- Symptomer/skader efter øjenkontakt : Kan forårsage irritation.
- Symptomer/skader efter indtagelse : Kan være skadeligt ved indtagelse.

4.3. Øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling, hvis det er nødvendigt

Der foreligger ingen supplerende oplysninger

AFSNIT 5: Brandbekæmpelsesforanstaltninger

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler : Brug egnede slukningsmidler til omgivende ild.
- Uegnede slukningsmidler : Ingen.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Ingen kendte.
Eksplodingsfare	: Ingen kendte.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Ikke fastslået.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandbekæmpelse	: Brandmandskab skal bære fuldt beskyttelsesudstyr.
-----------------------------------	---

AFSNIT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-redningsmandskab

Underret alle personer, der arbejder i umiddelbar nærhed af hændelsen. Lad ikke området være uden opsyn (medmindre du er den eneste person i området). Udpeg en anden medarbejder til at dirigere trafik væk fra hændelsesområdet. Brug af engangshandsker, fugttætte forklæder og anden beskyttelsesbeklædning skal dikteres af standarddriftsprocedurerne i hvert enkelt laboratorium.

6.1.2. For redningsmandskab

Der foreligger ingen supplerende oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udslip til miljøet.

6.3. Metoder og materialer til inddæmning og oprensning

Til inddæmning	: Stop materialestrømmen, hvis dette er uden risiko.
Metoder til oprensning	: Hvis hydrering af det frysetørrede mikroorganismepreparat ikke har fundet sted, er ingen foranstaltning påkrævet. Hvis hydrering har fundet sted, henvises der til LBL-05370 Oprensning af biologisk farligt materiale på vores websted www.microbiologics.com . Spildkit til biologisk farligt materiale kan fås fra kommercielle kilder eller kan fremstilles med følgende materialer: <ul style="list-style-type: none">• En flaske af en vandig bakteriedræbende opløsning• Et par engangshandsker• Tang• Pose til biologisk farligt materiale, der kan lukkes• En stak eller rulle papirservietter

Bemærk: En beholder til skarpe genstande og biologisk farligt affald skal også være til rådighed til opsamling af knækket materiale, der kan forårsage snit- eller stiksår (f.eks. knust hætteglas eller prøverør).

Procedure:

1. Hent spildkittet til biologisk farligt materiale, og vend straks tilbage til området, når alle medarbejdere i nærheden af området er blevet informeret.
2. Tag engangshandskerne og andre personlige værnemidler på i henhold til lovkrav eller laboratorieprocedurer.
3. For at undgå tilskadekomst på grund af ødelagt materiale såsom emballage eller laboratorieudstyr skal du bruge tangen til at samle så meget materiale som muligt op og forsigtigt placere materialerne i beholderen til skarpe genstande og biologisk farligt materiale.
4. Dæk området med papirservietter for at mindske spredningen af spild og dannelsen af aerosol.
5. Gennemvæd spildområdet med bakteriedræbende opløsning. Hold spildområdet fugtigt med den bakteriedræbende opløsning i passende tidsrum som angivet på den anvendte bakteriedræbende opløsning.
6. Aftør området med papirservietterne. Læg alle brugte papirservietter i posen til biologisk farligt affald.
7. Efter oprensning tager du forsigtigt handskerne af og lægger dem i posen til biologisk farligt materiale.
8. Forsegl posen til biologisk farligt materiale.

6.4. Henvielse til andre afsnit

Se afsnit 8 for eksponeringskontrol og personlige værnemidler, og se afsnit 13 for forhold vedrørende bortskaffelse.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Hydreringsvæsken er en steril væske og udgør ikke i sig selv nogen farer. Når den bruges til at hydrere det frysetørrede mikroorganismepreparat, vil hydreringsvæsken danne en suspension, der indeholder mikroorganismer, som under visse forhold kan føre til en infektionsproces.
--------------------------------------	--

Der skal anvendes korrekte teknikker for at undgå eksponering og kontakt med mikroorganismevekst samt rehydrerede pill suspensioner. Det mikrobiologiske laboratorium skal være udstyret til og have adgang til at modtage, behandle, vedligeholde, opbevare og bortskaffe biologisk farligt materiale. Det mikrobiologiske laboratoriums personale, der anvender dette udstyr, skal være uddannet, erfarent og skal kunne udvise færdigheder i behandling, vedligeholdelse, opbevaring og bortskaffelse af biologisk farligt materiale.

7.2. Vilkår for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsforhold : Opbevar produktet ved 2 °C-8 °C i den originale forseglede beholder.

Uforenelige materialer : Ikke bestemt

7.3. Specifik(ke) slutanvendelse(r)

Der foreligger ingen supplerende oplysninger

AFSNIT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Natriumklorid (7647-14-5)

Letland	OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
Litauen	IPRV (mg/m ³)	5 mg/m ³

Saccharose (57-50-1)

Irland	OEL (15 min reference) (mg/m ³)	20 mg/m ³
Letland	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
Slovakiet	NPHV (priemerná) (mg/m ³)	6 mg/m ³ (total aerosol)
Spanien	VLA-ED (mg/m ³)	10 mg/m ³
Storbritannien	WEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Storbritannien	WEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Australien	TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (ikke indeholdende asbest og < 1 % krystallinsk siliciumdioxid, der kan indåndes)
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	10 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	10 mg/m ³ (totalstøv) 5 mg/m ³ (respirabelt støv)
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	15 mg/m ³ (støv i alt) 5 mg/m ³ (respirabel fraktion)

Kulstof (7440-44-0)

Østrig	MAK (mg/m ³)	5 mg/m ³ (alveolært støv med < 1 % kvarts, respirabel fraktion)
Østrig	MAK korttidsværdi (mg/m ³)	10 mg/m ³ (alveolært støv med < 1 % kvarts, respirabel fraktion)
Polen	NDS (mg/m ³)	4 mg/m ³ (naturlig respirabel fraktion) 1 mg/m ³ (naturlig respirabel fraktion) 6 mg/m ³ (syntetisk respirabel fraktion)

8.2. Eksponeringskontrol

Passende tekniske kontroller	: Lokal udsugning og almindelig ventilation skal være tilstrækkelig til at opfylde standarder for eksponering. God laboratoriepraksis skal overholdes og følges.
Håndbeskyttelse	: Brug almindelige beskyttelseshandsker.
Øjenbeskyttelse	: Sikkerhedsbriller med sideskærme.
Beskyttelse af hud og krop	: Bær fugttætte forklæder og sikkerhedsfodtøj.
Åndedrætsværn	: Ved udførelse af procedurer, der sandsynligvis vil give anledning til smittefarlige aerosoler, skal der anvendes et klasse 1 mikrobiologisk sikkerhedsskab.
Termiske farer	: Der foreligger ingen supplerende oplysninger
Kontrol af miljøeksponering	: Undgå udslip til miljøet. Underret myndighederne, hvis produktet udledes via kloaker eller offentlige vandveje.

AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	: Flydende og fast
Udseende	: Frysetørret pille
Farve	: Farveløs
Lugt	: Lugtløs
Lugttærskel	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat = 1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: Ingen tilgængelige data
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ dampmassefylde ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Opløselighed	: Ingen tilgængelige data
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative grænser	: Ingen tilgængelige data
Partikelegenskaber	: Ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ingen supplerende oplysninger

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen supplerende oplysninger

10.2. Kemikaliebestandighed

Stabil under normale omgivende og forventede opbevarings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Vil ikke forekomme.

10.4. Forhold, der bør undgås

Undgå indånding af smitsomme aerosoler eller indtagelse.

10.5. Uforenelige materialer

Mange kemikalier kan dræbe den indeholdte organisme. Der er ingen yderligere farer som følge af uforenelige materialer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Når de opbevares som anvist, er de biologiske materialepræparater stabile indtil udløbsdatoens sidste dag i den angivne måned. Opbevaringslængden påvirker ikke risikoen for smitte.

AFSNIT 11: Toksikologisk information

11.1. Information om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (dermal)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

Vand (7732-18-5)

LD50 oral rotte	> 90 ml/kg
-----------------	------------

Natriumklorid (7647-14-5)

LD50 oral rotte	3 g/kg
LC50 indånding rotte (mg/l)	> 42 g/m ³ (Eksponeeringstid: 1 t)

KWIK-STIK™

Sikkerhedsdatablad

Magnesiumklorid (7786-30-3)	
LD50 oral rotte	2800 mg/kg
Natriumfosfat, tobasisk (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
Saccharose (57-50-1)	
LD50 oral rotte	29.700 mg/kg
Kulstof (7440-44-0)	
LD50 oral rotte	> 10.000 mg/kg
L-askorbinsyre (50-81-7)	
LD50 oral rotte	11.900 mg/kg

Hudætsning/hudirritation	: Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret
Luftvejs- eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Karcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)	: Ikke klassificeret
Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)	: Ikke klassificeret
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret

11.2. Information om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber	: Der foreligger ingen supplerende oplysninger
Potentielle sundhedsmæssige skadevirkninger og symptomer	: Der foreligger ingen supplerende oplysninger

AFSNIT 12: Toksikologisk information

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet for vandmiljøet	: Ikke klassificeret
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	: Ikke klassificeret

Natriumklorid (7647-14-5)

LC50 fisk 1	5560-6080 mg/l (Eksponeringstid: 96 timer - Art: Lepomis macrochirus [gennemstrømning])
LC50 fisk 2	12.946 mg/l (Eksponeringstid: 96 timer - Art: Lepomis macrochirus [statisk])
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l (Eksponeringstid: 48 timer - Art: Daphnia magna)
EC50 Daphnia 2	340,7 - 469,2 mg/l (Eksponeringstid: 48 timer - Art: Daphnia magna)

Magnesiumklorid (7786-30-3)

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen supplerende information om bestanddele tilgængelig

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Natriumklorid (7647-14-5)

BCF fisk 1	(ingen bioakkumulering)
------------	-------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Ingen supplerende information om bestanddele tilgængelig

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen supplerende oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen supplerende oplysninger

12.7. Andre uønskede virkninger

Der foreligger ingen supplerende oplysninger

AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Affaldsbehandlingsmetoder**

Anbefalinger for bortskaffelse af produkt/emballage : Bortskaf indhold/beholder i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale bestemmelser.

AFSNIT 14: Transportoplysninger

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

De fleste Microbiologics mikroorganismestammer sendes i henhold til FN-klassifikation UN3373. Der er dog flere Microbiologics mikroorganismestammer, der sendes i henhold til FN-klassifikation UN2814.

Besøg www.microbiologics.com for at få teknisk informationsbulletin TIB.2023 med de mest opdaterede oplysninger om UN2814-stammer.

14.1. UN-nummer

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

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse**UN3373**

Forsendelsesbetegnelse (ADR)	: BIOLOGISK STOF, KATEGORI B
Forsendelsesbetegnelse (IMDG)	: BIOLOGISK STOF, KATEGORI B
Forsendelsesbetegnelse (IATA)	: Biologisk stof, kategori b
Forsendelsesbetegnelse (ADN)	: BIOLOGISK STOF, KATEGORI B
Forsendelsesbetegnelse (RID)	: BIOLOGISK STOF, KATEGORI B
Beskrivelse af transportdokument (ADR)	: UN 3373 BIOLOGISK STOF, KATEGORI B, 6.2, (-)
Beskrivelse af transportdokument (IMDG)	: UN 3373 BIOLOGISK STOF, KATEGORI B, 6.2
Beskrivelse af transportdokument (IATA)	: UN 3373 Biologisk stof, kategori b, 6.2
Beskrivelse af transportdokument (ADN)	: UN 3373 BIOLOGISK STOF, KATEGORI B, 6.2
Beskrivelse af transportdokument (RID)	: UN 3373 BIOLOGISK STOF, KATEGORI B, 6.2

UN2814

Forsendelsesbetegnelse (ADR)	: SMITTEFARLIGT STOF, DER PÅVIRKER MENNESKER
Forsendelsesbetegnelse (IMDG)	: SMITTEFARLIGT STOF, DER PÅVIRKER MENNESKER
Forsendelsesbetegnelse (IATA)	: Smittefarligt stof, der påvirker mennesker
Forsendelsesbetegnelse (ADN)	: SMITTEFARLIGT STOF, DER PÅVIRKER MENNESKER
Forsendelsesbetegnelse (RID)	: SMITTEFARLIGT STOF, DER PÅVIRKER MENNESKER
Beskrivelse af transportdokument (ADR)	: UN 2814 SMITTEFARLIGT STOF, DER PÅVIRKER MENNESKER, 6.2, (E)
Beskrivelse af transportdokument (IMDG)	: UN 2814 SMITTEFARLIGT STOF, DER PÅVIRKER MENNESKER, 6.2
Beskrivelse af transportdokument (IATA)	: UN 2814 Smittefarligt stof, der påvirker mennesker, 6.2
Beskrivelse af transportdokument (ADN)	: UN 2814 SMITTEFARLIGT STOF, DER PÅVIRKER MENNESKER, 6.2
Beskrivelse af transportdokument (RID)	: UN 2814 SMITTEFARLIGT STOF, DER PÅVIRKER MENNESKER, 6.2

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

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 6.2
Faremærkninger (ADR)	: 6.2
:	:



KWIK-STIK™

Sikkerhedsdatablad

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 6.2
Faremærkninger (IMDG) : 6.2



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 6.2
Faremærkater (IATA) : 6.2



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 6.2
Faremærkninger (ADN) : 6.2



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 6.2
Faremærkninger (RID) : 6.2



14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : Ikke relevant
Emballagegruppe (IMDG) : Ikke relevant
Emballagegruppe (IATA) : Ikke relevant
Emballagegruppe (ADN) : Ikke relevant
Emballagegruppe (RID) : Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Miljøfarligt stof : Nej
Havforurenende stof : Nej
Andre oplysninger : Der foreligger ingen supplerende oplysninger

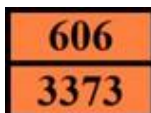
14.6. Særlige forholdsregler for brugeren

UN3373

- Landtransport

Klassificeringskode (ADR) : I4
Særbestemmelser (ADR) : 319
Begrænsede mængder (ADR) : 0
Fritagede mængder (ADR) : E0
Emballeringsanvisninger (ADR) : P650
Anvisninger vedr. transportable tank- og bulkbeholdere (ADR) : T1
Særbestemmelser for transportable tank- og bulkbeholdere (ADR) : TP1
Tankkode (ADR) : L4BH
Særbestemmelser for tanke (ADR) : TU15, TU37, TE19
Køretøj til tanktransport : AT
Særbestemmelser for transport - Drift (ADR) : S3
Fareidentifikationsnummer (Kemler-nr.) : 606

Orange plader



Tunnelbegrænsningskode (ADR) : -
EAC : 2X

- Søtransport

Særbestemmelser (IMDG) : 319, 341
Begrænsede mængder (IMDG) : 0
Fritagede mængder (IMDG) : E0
Emballeringsanvisninger (IMDG) : P650
Anvisninger vedr. tanke (IMDG) : T1, BK2
Særbestemmelser for tanke (IMDG) : TP1
EmS-nr. (Brand) : F-A
EmS-nr. (Spild) : S-T
Stuvningskategori (IMDG) : C
Stuvning og håndtering (IMDG) : SW2, SW18

- Lufttransport

PCA fritagede mængder (IATA) : E0
PCA begrænsede mængder (IATA) : Forbudt
PCA begrænset mængde maks. nettomængde (IATA) : Forbudt
PCA emballeringsanvisninger (IATA) : Se 650
PCA maks. nettomængde (IATA) : Se 650
CAO emballeringsanvisninger (IATA) : Se 650
CAO maks. nettomængde (IATA) : Se 650
ERG-kode (IATA) : 11L

- Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN) : I4
Særbestemmelser (ADN) : 319
Begrænsede mængder (ADN) : 0
Fritagede mængder (ADN) : E0
Nødvendigt udstyr (ADN) : PP
Antal blå kegler/lys (ADN) : 0

- Jernbanetransport

Klassifikationskode (RID) : I4
Særbestemmelser (RID) : 319
Begrænsede mængder (RID) : 0
Fritagede mængder (RID) : E0
Emballeringsanvisninger (RID) : P650

Anvisninger vedr. transportable tank- og bulkbeholdere (RID) : T1 (RID)
Særbestemmelser for transportable tank- og bulkbeholdere (RID) : TP1
Tankkoder til RID-beholdere (RID) : L4BH
Særbestemmelser for RID-tanke (RID) : TU15, TU37
Colis express (eksprespakker) (RID) : CE14
Fareidentifikationsnummer (RID) : 606

UN 2814**- Landtransport**

Klassificeringskode (ADR) : I1
Særbestemmelser (ADR) : 318

KWIK-STIK™

Sikkerhedsdatablad

Begrænsede mængder (ADR)	: 0
Fritagede mængder (ADR)	: E0
Emballeringsanvisninger (ADR)	: P620
Bestemmelser for blandet emballering (ADR)	: MP5
Transportkategori (ADR)	: 0
Særbestemmelser for transport - Af- og pålæsning samt håndtering (ADR)	: CV13, CV25, CV26, CV28
Særbestemmelser for transport - Drift (ADR)	: S3, S9, S15
Tunnelbegrænsningskode (ADR)	: E
EAC	: 2X

- Søtransport

Særbestemmelser (IMDG)	: 318, 341
Begrænsede mængder (IMDG)	: 0
Fritagede mængder (IMDG)	: E0
Emballeringsanvisninger (IMDG)	: P620
Anvisninger vedr. tanke (IMDG)	: BK2
EmS-nr. (Brand)	: F-A
EmS-nr. (Spild)	: S-T
Stuvningskategori (IMDG)	: Ingen
Stuvning og håndtering (IMDG)	: SW7

- Lufttransport

PCA fritagede mængder (IATA)	: E0
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Forbudt
PCA begrænset mængde maks. nettomængde (IATA)	: Forbudt
PCA emballeringsanvisninger (IATA)	: 620
PCA maks. nettomængde (IATA)	: 50 g
CAO emballeringsanvisninger (IATA)	: 620
CAO maks. nettomængde (IATA)	: 4 kg
Særbestemmelser (IATA)	: A81, A140
ERG-kode (IATA)	: 11Y

- Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: I1
Særbestemmelser (ADN)	: 318, 802
Begrænsede mængder (ADN)	: 0
Fritagede mængder (ADN)	: E0
Nødvendigt udstyr (ADN)	: PP
Antal blå kegler/lys (ADN)	: 0

- Jernbanetransport

Klassifikationskode (RID)	: I1
Særbestemmelser (RID)	: 318
Begrænsede mængder (RID)	: 0
Fritagede mængder (RID)	: E0
Emballeringsanvisninger (RID)	: P620
Bestemmelser for blandet emballering (RID)	: MP5
Transportkategori (RID)	: 0
Særbestemmelser for transport - Pakker (RID)	: W9
Særbestemmelser for transport - Af- og pålæsning samt håndtering (RID)	: CW13, CW18, CW26, CW28
Colis express (eksprespakker) (RID)	: CE14
Fareidentifikationsnummer (RID)	: 606

14.7. Bulktransport i henhold til MARPOL- og IBC-regelsættet, bilag II

Ikke relevant

AFSNIT 15: Forskriftsmæssige oplysninger

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

15.1.1. EU-bestemmelser

Indeholder ingen stoffer med begrænsninger iht. bilag XVII

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer iht. REACH, bilag XIV

15.1.2. Nationale bestemmelser i**Tyskland**

Bilag til AwSV/VwVwS : Vandfareklasse (WGK) 3, alvorlig fare for vandmiljø (klassificering i henhold til AwSV, bilag 1)
12. forordning, der implementerer national : Er ikke omfattet af 12. BImSchV (forordning om farlige hændelser)
bestemmelse om immissionskontrol -
12.BImSchV

Holland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Magnesiumklorid og gelatine er angivet
SZW-lijst van mutagene stoffen : Magnesiumklorid og gelatine er angivet
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ingen af bestanddelene er angivet
giftige stoffen – Borstvoeding
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ingen af bestanddelene er angivet
giftige stoffen – Vruchtbaarheid
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ingen af bestanddelene er angivet
giftige stoffen – Ontwikkeling

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen supplerende oplysninger

AFSNIT 16: Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H- og EUH-sætninger:

Akut toksicitet 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Øjenirritation 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Hudirritation 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — Enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene
H302	Skadeligt ved indtagelse
H315	Forårsager hudirritation
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene

Ændringer til dette SDS-dokument kan fremsendes på anmodning.

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden og er udelukkende beregnet til at beskrive produktet med henblik på sundheds-, sikkerheds- og miljøkrav. De bør derfor ikke fortolkes som garanti for nogen specifik produktgenskab.