

Betacarotene

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 03/04/2023 Redigert: 11/02/2025 Erstatte versjon: 03/04/2023 Versjon: 2.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoff
Stoff-navn	: Betacarotene
Kjemisk navn	: Betacarotene
EU nr	: 230-636-6
CAS-nr	: 7235-40-7
Produktkode	: 201700593

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen	: Vitenskapelig forskning og utvikling Teknisk testing og analysering Kun til profesjonell bruk
Funksjons- eller brukskategori	: Laboratoriekjemikalier

Bruk som frarådes

Bruksbegrensninger	: Ikke tiltenkt for mat, medisin eller hjemmebruk
--------------------	---

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare
EDQM, Council of Europe
7, Allée Kastner, CS30026
F 67081 Strasbourg
France
T +33(0)388412035, F +33(0)388412771
sds@edqm.eu, www.edqm.eu

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	: +33(0)390215608
------------	-------------------

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Selvopphetende stoffer og stoffblandinger, Kategori 2	H252
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2	H319
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16	

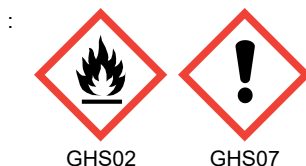
Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Gir alvorlig øyeirritasjon. Selvopphetende i store mengder; kan selvantenne.

2.2. Merkingselementer

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

Farepiktogrammer (CLP)



GHS02

GHS07

Signalord (CLP)	: Advarsel
Faresetning (CLP)	: H252 - Selvopphetende i store mengder; kan selvantenne. H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P235 - Oppbevares kjølig. P264 - Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter bruk.

Betacarotene

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsvern/hørselsvern.
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.
P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P407 - Se til at det er luft mellom stabler eller paller.
P413 - Bulkmengder på over oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn .
P420 - Lagres separat.

Merking i henhold til: Fritak for inneremballasje som inneholder maksimalt 10 ml.

Merking ikke påkrevd

2.3. Andre farer

Andre opplysninger : Virkestoff (i farmasøytiske produkter).
Advarsel - stoffet er ennå ikke fullstendig undersøkt.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Betacarotene	CAS-nr: 7235-40-7 EU nr: 230-636-6	≤ 100	Self-heat. 2, H252 Eye Irrit. 2, H319

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell : Er du i tvil, eller hvis symptomene vedvarer, må legen tilkalles.
FØRSTEHJELP etter innånding : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. La den forulykkede hvile. Ved illebefinnende: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt sepevann. Skyll deretter med varmt vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll straks og lenge i vann samtidig som du holder øyelokkene godt fra hverandre (minst 15 minutter). Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Oppsøk legen ved vedvarende smerte eller rødhet.
FØRSTEHJELP etter svelging : Skyll munnen i vann (kun hvis personen er ved bevissthet). Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person. Søk legehjelp umiddelbart.

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

Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Gir alvorlig øyeirritasjon. Rødhet, smerte.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Bruk egnede midler til å kjempe mot nærliggende brann. Karbondioksid. Vannspray. Tørt pulver. Teppe til brannslukning.
Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Ufullstendig forbrenning frigjør farlig karbonmonoksid, karbondioksid og andre giftige gasser. Giftig røyk kan frigjøres.

Betacarotene

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

5.3. Råd til brannmannskaper

- | | |
|---------------------------------|--|
| Brannslukningsinstruksjoner | : Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. |
| Beskyttelse under brannslukking | : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsvern. |

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- | | |
|----------------------------|---|
| Alminnelige forholdsregler | : Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne. |
|----------------------------|---|

For personell som ikke er nødpersonell

- | | |
|----------------|-----------------------------------|
| Nødsprosedyrer | : Hold unødvendig personale unna. |
|----------------|-----------------------------------|

For nødhjelpspersonell

- | | |
|-------------|---|
| Verneutstyr | : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr". |
|-------------|---|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Unngå utslipp i kloakk og drikkevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- | | |
|--------------------|--|
| Til opprydding | : Absorber med inert materiale og sett over på en egnet avfallsbeholder. |
| Rengjøringsmetoder | : Skyll de forurensede flatene med rikelig med vann. Rengjøres ved hjelp av vaskemidler. |

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Slå opp del 13 for informasjon om kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- | | |
|---|---|
| Forsiktighetsregler for sikker håndtering | : Unngå all unødvendig eksponering. Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. |
| Hygieniske forhåndsregler | : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask hendene før pauser og etter fullført arbeid. |

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- | | |
|-------------------------|---|
| Oppbevaringsbetingelser | : Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. Unngå varme og direkte sollys. |
| Innpakningsmaterialer | : Lagres i de opprinnelige containerne. |

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Både lokal og vanlig romventilasjon er vanligvis påkrevet. Stoffet bør behandles i laboratoriumhette hvis dette er mulig.

Betacarotene

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Personlig verneutstyr

Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Bruk øyevern. Sikkerhetsbriller med sidebeskyttelser. (EN 166)

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær. Bruk i laboratorium : laboratoriefrakk. (EN 13034)

Håndvern:

Bruk egnede vernehansker. Kjemisk resistente vernehansker. (EN 374)

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Ved støvdannelse, bruk åndedrettsvern med filter: P3

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff
Farge	: brun-rød. Brunaktigrød.
Utseende	: Krystallinsk pulver.
Molekylvekt	: 536.9 g/mol
Lukt	: Ikke tilgjengelig
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: > 174 °C
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Øvre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Flammepunkt	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: Gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
pH løsning	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Gjelder ikke
Løselighet	: Vann: < 0.1 g/l
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	: > 6.5
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ dampetthet ved 20°C	: Gjelder ikke
Partikkelstørrelse	: Ikke tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Selvopphetende i store mengder; kan selvantenne.

10.2. Kjemisk stabilitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Betacarotene

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert (Manglende data)
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert (Manglende data)

Betacarotene (7235-40-7)

LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Kreftframkallende egenskaper	: Ikke klassifisert (Manglende data)
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert (Manglende data)
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert (Manglende data)
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert (Manglende data)
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert (Manglende data)

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

Betacarotene (7235-40-7)

LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l (96 timer, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret))
EC50 - Krepserdyr [1]	> 100 mg/l (48 timer, Daphnia magna (Kjempedafnie)) (metode OECD 202)
ErC50 alger	231 mg/l (72 timer, Desmodesmus subspicatus (Grønnalge)) (metode OECD 201)

Betacarotene

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Betacarotene (7235-40-7)

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbart
-----------------------------	------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Betacarotene (7235-40-7)

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	> 6.5
---	-------

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. FN-nummer eller ID-nummer		
UN 3088	UN 3088	UN 3088
14.2. FN-forsendelsesnavn		
SELVOPPHETENDE FAST STOFF, ORGANISK, N.O.S.	SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.	Self-heating solid, organic, n.o.s.
Transportdokumentbeskrivelse		
UN 3088 SELVOPPHETENDE FAST STOFF, ORGANISK, N.O.S., 4.2, II, (D/E)	UN 3088 SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S., 4.2, II	UN 3088 Self-heating solid, organic, n.o.s., 4.2, II
14.3. Transportfareklasse(r)		
4.2	4.2	4.2
		
14.4. Emballasjegruppe		
II	II	II

Betacarotene

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
14.5. Miljøfarer		
Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei Maritim forurensningskilde: Nei EmS-nr. (Brann): F-A EmS-nr. (Spill): S-J	Miljøskadelig: Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Klassifiseringskode (ADR)	: S2
Spesielle bestemmelser (ADR)	: 274
Begrensede mengder (ADR)	: 0
Unntatte mengder (ADR)	: E2
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P410, IBC06
Bestemmelser om samemballering (ADR)	: MP14
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: T3
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR)	: TP33
Tankkode (ADR)	: SGAV
Kjøretøy for tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 2
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR)	: V1
Farenummer (Kemler-nr.)	: 40
Oransjefargede skilt	: 40 3088
Tunnel restriksjonskode (ADR)	: D/E

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 274
Begrensede mengder (IMDG)	: 0
Unntatte mengder (IMDG)	: E2
Emballeringsinstrukser (IMDG)	: P410
Spesielle emballeringsbestemmelser (IMDG)	: PP31
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG)	: IBC06
IBC spesielle bestemmelser (IMDG)	: B21
Tankforskrifter (IMDG)	: T3
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG)	: TP33
Stuingskategori (IMDG)	: C
Egenskaper og observasjoner (IMDG)	: Liable to self-heating or spontaneous combustion.

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E2
PCA begrensede mengder (IATA)	: Forbidden
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: Forbidden
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 467
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 15kg
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 470
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 50kg
Spesielle bestemmelser (IATA)	: A3, A803
ERG-kode (IATA)	: 4L

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

Betacarotene

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Ikke oppført på REACH Vedlegg XVII

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Ikke oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Ikke oppført i REACH-kandidatliste

Ozon-forordning (1005/2009)

Ikke oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009)

Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Ikke oppført i RÅDETS FORORDNING (EF) om produkter med dobbelt bruk.

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)

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner		
Avsnitt	Endret gjenstand	Merknader
	Redigert	Tilføyet
	Erstatter versjon	Tilføyet
1.1	EU nr	Tilføyet
1.1	CAS-nr	Tilføyet
1.2	Bruksbegrensninger	Endret
1.2	Bruk av stoffet/blandingen	Endret
1.2	Hovedbrukskategori	Fjernet
2.1	Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet	Endret
2.1	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Endret
2.2	Faresetning (CLP)	Endret
2.2	Signalord (CLP)	Endret
2.3	Andre opplysninger	Tilføyet
4.1	FØRSTEHJELP etter svelging	Tilføyet
4.1	FØRSTEHJELP etter innånding	Tilføyet
4.1	FØRSTEHJELP generell	Tilføyet

Betacarotene

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Endringsindikasjoner		
Avsnitt	Endret gjenstand	Merknader
4.1	FØRSTEHJELP etter hudkontakt	Endret
4.1	FØRSTEHJELP etter øyekontakt	Endret
4.2	Symptomer/virkninger ved øyekontakt	Tilføyet
5.1	Uegnet slukningsmiddel	Tilføyet
5.1	Egnede brannslukningsmidler	Endret
5.2	Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	Tilføyet
5.2	Brannfare	Fjernet
5.3	Beskyttelse under brannslukking	Tilføyet
5.3	Brannslukkingsinstruksjoner	Endret
6.1	Verneutstyr	Tilføyet
6.1	Alminnelige forholdsregler	Tilføyet
6.1	Nødsprosedyrer	Endret
6.2	Forsiktighetsregler med hensyn til miljø	Tilføyet
6.3	Til opprydding	Tilføyet
6.3	Rengjøringsmetoder	Tilføyet
6.4	Henvvisning til andre avsnitt (8, 13)	Tilføyet
7.1	Forsiktighetsregler for sikker håndtering	Tilføyet
7.1	Hygieniske forhåndsregler	Tilføyet
7.2	Innpakningsmaterialer	Tilføyet
7.2	Oppbevaringsbetingelser	Tilføyet
7.3	Spesifikk sluttbruk	Fjernet
8.2	Øyebeskyttelse	Tilføyet
8.2	Åndedretssvern	Tilføyet
8.2	Håndvern	Endret
8.2	Egnede tekniske kontrollmekanismer	Endret
8.2	Hud- og kroppsvern	Endret
9	Farge	Tilføyet
9	Utseende	Tilføyet
9	Molekylvekt	Tilføyet
9	Smeltepunkt	Tilføyet
9	Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	Tilføyet
10.1	Reaktivitet	Endret
10.3	Risiko for farlige reaksjoner	Fjernet
10.5	Uforenlige materialer	Fjernet
10.6	Farlige nedbrytingsprodukter	Fjernet
11.1	LD50 oral rotte	Tilføyet
12.1	Økologi - generell	Fjernet
12.1	LC50 - Fisk [1]	Tilføyet

Betacarotene

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Endringsindikasjoner		
Avsnitt	Endret gjenstand	Merknader
12.1	EC50 - Krepsdyr [1]	Tilføyet
12.1	ErC50 alger	Tilføyet

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H252	Selvopphetende i store mengder; kan selvantenne.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Self-heat. 2	Selvopphetende stoffer og stoffblandinger, Kategori 2

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

ANSVARSRASKRIVELSE Opplysningene i dette databladet stammer fra kilder som vi mener er pålitelige. Vi yter imidlertid ingen garanti, hverken uttrykkelig eller underforstått, for at de er nøyaktige. Forholdene og metodene for håndtering, oppbevaring, anvendelse og avhending av produktet ligger utenfor vår kontroll og muligens også utenfor vår kompetanse. Av denne og andre årsaker fraskriver vi oss ethvert ansvar for eventuelle tap, skader eller utgifter som skyldes eller er forbundet med håndtering, oppbevaring, anvendelse og avhending av produktet. Dette databladet er utferdiget og skal brukes utelukkende for dette produktet. Dersom produktet inngår som en bestanddel i et annet produkt, vil dette databladet muligens ikke være gjeldende. 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.