



PROPULSE SE 250

Udgave 2 / DK
102000017308

1/11
Revisionsdato: 26.09.2018
Trykdato: 26.09.2018

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn PROPULSE SE 250
Produktkode (UVP) 84464864

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse Svampemiddel

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør Bayer A/S, Bayer CropScience
Arne Jacobsens Allé 13
2300 København S
Danmark

Telefon (+45) 45 23 50 00

Telefax (+45) 45 23 52 60

Ansvarlig afdeling E-mail: MSDS.Nordic@bayer.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon (+45) 45 23 50 00 (døgnet rundt)

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst

Reproduktionstoksicitet: Kategori 2
H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet.: Kategori 1
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst

Mærkningspligtig.



Signalord: Advarsel

Faresætninger

H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.



PROPULSE SE 250

Udgave 2 / DK
102000017308

2/11

Revisionsdato: 26.09.2018
Trykdato: 26.09.2018

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH401 Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
EUH208 Indeholder 1,2-Benzisothiazolin-3-one. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P280 Bær beskyttelseshandsker.
P308 + P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P405 Opbevares under lås.
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

2.3 Andre farer

Ingen andre kendte farer.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering

Suspoemulsionskoncentrat (SE)
Fluopyram 125 g/l, Prothioconazole 125 g/l

Farlige komponenter

Faresætninger i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Navn	CAS-Nr. / EF-Nr. / REACH Reg. No.	Klassificering	Konc. [%]
		FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008	
Fluopyram	658066-35-4 619-797-7	Aquatic Chronic 2, H411	11,77
Prothioconazol	178928-70-6	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	11,77
2-[2-(1-chlorocyclopropyl)- 2-hydroxy-3-phenylpropyl]-2,4-dihydro- 1,2,4-triazole-3-thione		Skin Sens. 1, H317	> 0,1 – < 1
1,2-Benzisothiazol-3(2H)- on	2634-33-5 220-120-9	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	> 0,005 – < 0,05
5-Chlor-2-methyl-2H- isothiazol-3-on [EF-nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H- isothiazol-3-on [EF-nr. 220-239-6]	55965-84-9	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	> 0.00015 – < 0.0015

**PROPULSE SE 250**Udgave 2 / DK
102000017308

3/11

Revisionsdato: 26.09.2018
Trykdato: 26.09.2018

Aquatic Chronic 1, H410

Yderligere oplysninger

Prothioconazol	178928-70-6	M-faktor: 10 (acute)
		M-faktor: 10 (chronic)
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	M-faktor: 1 (acute)

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle anvisninger	Forlad det farlige område. Forurenet tøj tages straks af og fjernes til et sikkert sted. Den tilskadedekomne placeres og transporteres i en stabil stilling (liggende på siden).
Indånding	Søg frisk luft. Hold patienten varm og i ro. Ring omgående til læge eller giftinformationen.
Hudkontakt	Vaskes med rigeligt vand og sæbe, hvis tilgængeligt med polyethylenglykol 400 efterfulgt af vand. Søg læge ved vedvarende symptomer.
Øjenkontakt	Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser efter de første fem minutter, og fortsæt derefter med at skylle øjnene. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.
Indtagelse	Fremprovoker IKKE opkastning. Ring omgående til læge eller giftinformationen. Skyl munden.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer Ingen kendte eller forventede symptomer.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling Behandles symptomatisk. En maveskyllning er normalt ikke nødvendig. Hvis en større mængde er blevet indtaget (mere end en mundfuld) gives aktivt kul og natriumsulfat. Der er ingen specifik modgift.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE**5.1 Slukningsmidler**

Egnede Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Uegnede Kraftig vandstråle



PROPULSE SE 250

Udgave 2 / DK
102000017308

4/11

Revisionsdato: 26.09.2018
Trykdato: 26.09.2018

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen Ved brand kan følgende frigøres: Chlorbrinte (HCl), Hydrogencyanid (blåsyre), Hydrogenfluorid, Kulmonoxid (CO), Nitrogenoxider (NOx)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion. Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Andre informationer Minimer udslippet af kontamineret slukningsmiddel. Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloak afløb og vandløb.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Forholdsregler Undgå kontakt med spildt produkt eller kontaminerede overflader. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Må ikke komme i overfladevand, kloakanlæg og grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld). Forurenede genstande og gulve rengøres grundigt efter miljøforskrifterne. Opsaml og anbring produktet i en tætsluttet beholder med korrekt etiket.

6.4 Henvisning til andre punkter Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7.
Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8.
Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Må kun bruges i områder med passende udsugning til rådighed.

Hygiejniske foranstaltninger Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Opbevar arbejdstøjet separat. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Fjern snavset tøj straks og rengør disse grundigt inden efterfølgende brug. Arbejdstøj, der ikke kan rengøres skal bortskaffet (brændes).

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevar i original beholder. Opbevares på et sted kun tilgængeligt for autoriserede personer. Beskyt mod frost. Holdes væk fra direkte sollys.

**PROPULSE SE 250**Udgave 2 / DK
102000017308

5/11

Revisionsdato: 26.09.2018
Trykdato: 26.09.2018

Anvisninger ved samlagring Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

7.3 Særlige anvendelser Refereres til etiket og/eller brochure.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1 Kontrolparametre**

Komponenter	CAS-Nr.	Kontrolparametre	Opdater	Basis
Fluopyram	658066-35-4	0,34 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Prothioconazol	178928-70-6	1,4 mg/m ³ (SK-ABS)		OES BCS*

*OES BCS: Intern eksponeringsgrænseværdi Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

8.2 Eksponeringskontrol**Personlige værnemidler - Slutbruger**

Beskyttelse af hænder Ved håndtering af produktet, skal CE mærket (eller lign.) nitril gummi handsker anvendes (min. tykkelse 0,40 mm). Ved udvendig forurening skal handskerne vaskes grundigt. Ved perforering, indvendig forurening eller hvis handskerne udvendig ikke kan vaskes tilfredsstillende, skal handskerne bortkastes. Hænderne skal, efter enhver håndtering af produktet, altid vaskes grundigt. Vask hænderne ofte og altid før der spises, drikkes, ryges og inden toiletbesøg.

Beskyttelse af øjne Beskyttelsesbriller

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Form	Væske
Farve	lys beige
Lugt	svag, karakteristisk
pH-værdi	5,0 - 8,0 (100 %) (23 °C)
Flammepunkt	>100 °C Ikke relevant; vandopløsning
Selvantændelsestemperatur	antændes ikke
Massefylde	ca. 1,06 g/cm ³ (20 °C)
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Fluopyram: log Pow: 3,3 Prothioconazol: log Pow: 3,82 (20 °C) (pH-værdi 7)
Overfladespænding	37 mN/m (25 °C)
Oxiderende egenskaber	Ingen oxideringsegenskaber

**PROPULSE SE 250**Udgave 2 / DK
102000017308

6/11

Revisionsdato: 26.09.2018
Trykdato: 26.09.2018

Eksplosivitet	Ikke eksplosiv 92/69/EEC, A.14 / OØSU 113
9.2 Andre oplysninger	Yderligere sikkerhedsrelaterede fysisk-kemisk data er ikke kendt.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet****Termisk spaltning** Stabil under normale forhold.**10.2 Kemisk stabilitet** Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.**10.3 Risiko for farlige reaktioner** Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering.**10.4 Forhold, der skal undgås** Ekstreme temperaturer og direkte sollys.**10.5 Materialer, der skal undgås** Opbevares kun i den originale emballage.**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** Der forventes ingen nedbrydningsprodukter under normale anvendelsesforhold.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut oral toksicitet** LD50 (Rotte) > 2.000 mg/kg**Akut toksicitet ved indånding** LC50 (Rotte) > 1.633 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Højeste koncentration, der kan afprøves.**Akut dermal toksicitet** LD50 (Rotte) > 2.000 mg/kg**Hudætsning/-irritation** Ingen hudirritation (Kanin)**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Ingen øjenirritation (Kanin)**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Ikke sensibiliserende. (Mus)
OECD test Guideline 429, assay på lokale lymfeknuder (LLNA)**Bedømmelse specifik målorgantoksicitet (STOT) - enkelt eksponering**

Fluopyram: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Prothioconazol: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Bedømmelse specifik målorgantoksicitet (STOT) - gentagne eksponering

Fluopyram forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.

Prothioconazol forårsagede ikke specifik målorgantoksicitet i dyreforsøg.

**PROPULSE SE 250**Udgave 2 / DK
102000017308

7/11

Revisionsdato: 26.09.2018
Trykdato: 26.09.2018**Bedømmelse af mutagenicitet**

Fluopyram var ikke mutagent eller genotoksisk i en serie af in vitro og in vivo forsøg.
Prothioconazol var ikke mutagent eller genotoksisk baseret på den samlede vægt af evidens i en serie af in vitro og in vivo test.

Bedømmelse af carcinogenicitet

Fluopyram gav øget forekomst af tumorer i Lever af rotter ved høj dosis.
Fluopyram gav øget forekomst af tumorer i Skjoldbruskkirtel af mus ved høj dosis.
Tumorerne observeret med Fluopyram blev skabt ved en ikke-genotoksisk mekanisme, der ikke er relevant ved lave doser. Den mekanisme, der udløser disse tumorer er ikke relevant for mennesker.
Prothioconazol var ikke kræftfremkaldende hos rotter og mus ved permanent fodring.

Bedømmelse af toksicitet for forplantningsevnen

Fluopyram forårsagede reproduktionstoksicitet i et 2-generations studie i rotter, ved et dosis niveau, som var toksisk for moder dyret. Reproduktions toksiciteten observeret med Fluopyram er relateret til parental toksicitet.

Prothioconazol forårsagede reproduktionstoksicitet i et 2-generations studie i rotter, ved et dosis niveau, som var toksisk for moder dyret. Reproduktions toksiciteten observeret med Prothioconazol er relateret til parental toksicitet.

Bedømmelse af udviklingstoksicitet

Fluopyram gav kun udviklingsmæssig toxicitet ved dosisniveauer der var giftig for moder dyret. Den udviklingsmæssige effekt set med Fluopyram er relateret til maternel toksicitet.

Prothioconazol gav kun udviklingsmæssig toxicitet ved dosisniveauer der var giftig for moder dyret. Den udviklingsmæssige effekt set med Prothioconazol er relateret til maternel toksicitet.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER**12.1 Toksicitet**

Toksicitet overfor fisk (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)) 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Gitighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr (Daphnia magna (Stor dafnie)) 28,0 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Gitighed overfor vandplanter EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)) 10,6 mg/l
Vækstrate; Ekspositionsvarighed: 72 h

EC50 (Skeletonema costatum) 0,046 mg/l
Vækstrate; Ekspositionsvarighed: 72 h

De angivne værdier refererer til det tekniske aktivstof prothioconazol.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed Fluopyram:
Ikke fuldstændigt bionedbrydelig
Prothioconazol:
Ikke fuldstændigt bionedbrydelig

Koc Fluopyram: Koc: 279

**PROPULSE SE 250**Udgave 2 / DK
102000017308

8/11

Revisionsdato: 26.09.2018
Trykdato: 26.09.2018

Prothioconazol: Koc: 1765

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Bioakkumulering**Fluopyram: Biokoncentrationsfaktor (BCF) 18
Bioophober ikke.
Prothioconazol: Biokoncentrationsfaktor (BCF) 19
Bioophober ikke.**12.4 Mobilitet i jord****Mobilitet i jord**Fluopyram: Moderat mobilt i jord
Prothioconazol: Let mobilt i jord**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT- og vPvB-vurdering**Fluopyram: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).
Prothioconazol: Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende og toksisk (PBT). Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerende (vPvB).**12.6 Andre negative virkninger****Yderligere økologisk information**

Der er ingen andre virkninger, som skal angives.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE**13.1 Metoder til affaldsbehandling**Tom emballage og rester skal afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald.
Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen.
Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse.
Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.
Emballagen må ikke genanvendes.**Affaldskort nr.****02 01 08*** Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER****ADR/RID/ADN**

14.1 UN-nummer

308214.2 UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name)

MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.

14.3 Transportfareklasse(r)

(PROTHIOCONAZOL, FLUOPYRAM OPLØSNING)

14.4 Emballagegruppe

9

14.5 Miljøfarligt mærke

III

Farenr.

JA

90

Denne klassificering er i princippet ikke gældende for transport af tank container på indre vandveje.
Der henvises til producenten for yderligere information.



PROPULSE SE 250

Udgave 2 / DK
102000017308

9/11

Revisionsdato: 26.09.2018
Trykdato: 26.09.2018

IMDG

14.1 UN-nummer	3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROTHIOCONAZOLE, FLUOPYRAM SOLUTION)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	JA

IATA

14.1 UN-nummer	3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROTHIOCONAZOLE, FLUOPYRAM SOLUTION)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
14.5 Miljøfarligt mærke	JA

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se sektion 6 til 8 i dette sikkerhedsdatablad.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen transport i bulk iht. IBC koden.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Andre informationer

WHO-klassificering: III (Slightly hazardous)

Registreringsnummer 18-597

Anvendelsesområde

SP 1 Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. (Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje).

Svampemiddel

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Vær opmærksom på at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad.

Bemærk: Der dannes et nedbrydningsprodukt (prothioconazol-desthio), som er reproduktionstoksisk i kategori 1B. Kan skade det ufødte barn (H361d)

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af svampesygdomme i korn, raps og majs.

Må ikke anvendes mod andre skadesvoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen

**PROPULSE SE 250**Udgave 2 / DK
102000017308

10/11

Revisionsdato: 26.09.2018
Trykdato: 26.09.2018

nævnte.

Må i raps ikke anvendes senere en 56 dage før høst.

Må i majs ikke anvendes senere end vækststadium BBCH 69.

Må i korn ikke anvendes senere end vækststadium 61.

Der må kun plantes eller sås majs, raps, hvede, triticale, rug, byg og havre som efterfølgende afgrøder.

Må ikke anvendes nærmere end 2 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand. (Spe3)

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER**Tekst af faresætninger nævnt i punkt 3**

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forkortelser og akronymer

ADN	Europæisk konvention angående international transport af farligt gods på indre vandveje
ADR	Europæisk konvention angående international transport af farligt gods på vej
ATE	Estimatet for akut toksicitet
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service nummer
Konc.	Koncentration
EF-Nr.	European community nummer (EF-nummer)
ECx	Effektiv koncentration x %
EINECS	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
ELINCS	Europæiske liste over anmeldte stoffer
EN	Europæiske standarder
EU	Europæiske Union
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhiberingskoncentration x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Dødelig koncentration x %
LDx	Dødelig dosis x %
LOEC/LOEL	Lavest observerede effektkoncentration/ effektniveau



PROPULSE SE 250

Udgave 2 / DK
102000017308

11/11

Revisionsdato: 26.09.2018
Trykdato: 26.09.2018

MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Nuleffektconcentration/ nuleffektniveau
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
RID	Europæisk konvention angående international transport af farligt gods med tog
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
UN	Forende Nationer (FN)
WHO	Verdenssundhedsorganisationen

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med de retningslinjer, der er fastsat af forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EU) nr. 2015/830 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (og eventuelle senere ændringer). Dette datablad supplerer brugervejledningen, men erstatter den ikke. Oplysningerne heri er baseret på den viden, der var tilgængelig om produktet på det tidspunkt, den blev udfærdiget. Brugere skal endvidere være opmærksomme på evt. risici ved brug af produktet til andre formål end de tiltænkte. De krævede oplysninger er i overensstemmelse med gældende EU-lovgivning. Evt. yderligere nationale krav skal desuden overholdes.

Grund til revision: Følgende sektioner er revideret: Sektion 2: Fareidentifikation. Sektion 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer.

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margen. Denne version erstatter alle tidligere versioner.