



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 3 af 14

Generelt råd

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse! Bring folk i sikkerhed. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kræmper.

Hvis det indåndes

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

I tilfælde af hudkontakt

Vask grundigt med sæbe og vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

I tilfælde af øjenkontakt

S skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved optrædende eller vedvarende lidelse opsøg øjenlæge.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Kontakt ubetinget læge!

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hovedpine, kvalme, svimmelhed, træthed, hudirritation

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Ring til en GIFTINFORMATION. Symptomer kan også først forekomme flere timer efter eksponeringen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Forstøvet vand. Skum. Kuldioxid (CO₂). Slukningspulver.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ufuldstændig forbrænding og termisk gasser af forskellig toksicitet kan forekomme. I tilfælde af carbonhydridholdige produkter såsom CO, CO₂, aldehyder og sod. Disse kan være meget farlige, hvis de indåndes i høje koncentrationer eller i lukkede rum.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen. I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres. Fjern antændelseskilder. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Brug personlig beskyttelsesudrustning.

For ikke-indsatspersoner

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse!

For indsatspersoner

Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 4 af 14

flydespærre). Garanter at alt spildevand opsamles og tilføres et behandlingsanlæg for spildevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Til tilbageholdelse**

Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

Til rengøring

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

Andre oplysninger

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Læs brugsanvisningen.

Støv skal udsuges umiddelbart der, hvor det opstår. Dampe/aerosoler skal udsuges umiddelbart der, hvor de opstår. Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for god udluftning af arbejdsområdet.

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Råd om generel hygiejne

Undgå enhver kontakt. Brug særligt arbejdstøj. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan!

Andre informationer

Undgå kontakt med huden og øjnene.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Overhold lovmæssige forskrifter og bestemmelser.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmidler. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer. Fødevarer og foderstoffer.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Lagres køligt og tørt. Overhold lovmæssige forskrifter og bestemmelser.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
91-20-3	Naphthalen	10	50		Gennemsnit 8 h	
		Jf. § 3, stk. 2	Jf. § 3, stk. 2		Korttidsværdi 15 min	

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 5 af 14

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeeringsvej	Effekt	Værdi
27247-96-7	2-Ethylhexylnitrat			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	0,35 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	1 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	0,52 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	0,025 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Kulbrinter, C10, aromater, > 1% naphthalen			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	151 mg/m ³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	12,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	32 mg/m ³
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	7,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	7,5 mg/kg legemsvægt pr. dag

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
27247-96-7	2-Ethylhexylnitrat	
Delmiljø		
Ferskvand		0,0008 mg/l
Havvand		0,00008 mg/l
Ferskvandssediment		0,00074 mg/kg
Havvandssediment		0,00074 mg/kg
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		10 mg/l
Jord		0,000191 mg/kg

Øvrige råd-Kontrolparametre

- a uden begrænsning
- b Eksponeeringsafslutning hhv. holdafslutning
- c ved eksponeering over længere tid: efter flere forudgående hold
- d før efterfølgende hold

blod (B)
Urin (U)

8.2. Eksponeeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeeringskontrol**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 6 af 14

Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnet øjenværn: Tæt sluttende beskyttelsesbrille.
EN 166

Håndværn

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden. Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer.

Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer.

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk) Gennemtrængningstid 480min

Handskematerialets tykkelse 0,45 mm

EN ISO 374

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

Åndedrætsværn

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

Overskrides de relevante grænseværdier for erhvervmæssig eksponering, være opmærksom på følgende:

egnet åndedrætsværn: Kombinationsfilterapparat (DIN EN 141).

Filterapparat med filter hhv. blæsefilterapparat type: A

Begrænsningen af bæretiden skal iagttages i henhold til producentens angivelser.

Overhold lovmæssige forskrifter og bestemmelser.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Overhold lovmæssige forskrifter og bestemmelser.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	Flydende	
Farve:	gullig	
Lugt:	efter opløsningsmiddel	
		Metode
Smeltepunkt/frysepunkt:	ikke bestemt	
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	100 °C	
Antændelighed:	ikke relevant	
	ikke relevant	
Laveste Eksplosionsgrænser:	0,5 vol. %	
Højeste Eksplosionsgrænser:	7 vol. %	
Flammepunkt:	62 °C	ISO 3679
Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt	
pH-værdien (ved 20 °C):		DIN 19268
Viskositet/kinematisk: (ved 40 °C)	< 20,5 mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Vandopløselighed:	Efterprøvning ikke nødvendig, da stoffet som bekendt er uopløseligt i vand.	
Opløselighed i andre opløsningsmidler	ikke bestemt	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt	
Damptryk:	ikke bestemt	
Massefylde (ved 20 °C):	0,845 g/cm ³	DIN 51757
Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt	

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 7 af 14

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke relevant

gas:

ikke relevant

Oxiderende egenskaber

Ikke brandfremmende.

Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:

ikke bestemt

Indhold af fast stof:

ikke bestemt

Viskositet/dynamisk:

DIN 53019-1

Udløbstid:

DIN EN ISO 2431

(ved 20 °C)

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

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukterUfuldstændig forbrænding og termisk gasser af forskellig toksicitet kan forekomme. I tilfælde af carbonhydridholdige produkter såsom CO, CO₂, aldehyder og sod. Disse kan være meget farlige, hvis de indåndes i høje koncentrationer eller i lukkede rum.**Yderligere information**

Må ikke blandes med andre kemikalier.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetik, stofskifte og fordeling**

Der foreligger ingen data for blandingen.

Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse.

Farlig ved indånding.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 8 af 14

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
64742-48-9	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater				
	oral	LD50 >8000 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 >3160 mg/kg	Kanin		
	indånding (4 h) damp	LC50 4951 mg/l	Rotte		
27247-96-7	2-Ethylhexylnitrat				
	oral	LD50 >9640 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 >4820 mg/kg	Kanin		
	indånding (4 h) damp	LC50 11 mg/l	Rotte		
	indånding støv/tåge	ATE 1,5 mg/l			
	Kulbrinter, C10, aromater, > 1% naphthalen				
	oral	LD50 10650 mg/kg	Rotte	Study report (1991)	OECD Guideline 420
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin	Study report (1995)	OECD Guideline 402
	indånding (4 h) damp	LC50 >4778 mg/l	Rotte		
91-20-3	naphthalen				
	oral	LD50 490 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 16000 mg/kg	Rotte		

Irriterende og ætsende virkninger

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sensibiliserende virkninger

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

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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

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

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

Der findes ingen tegn på carcinogenitet hos mennesker.

Der findes ingen tegn på kimcellemutagenitet hos mennesker.

Der findes ingen tegn på reproduktionstoksicitet hos mennesker.

Enkel STOT-eksponering

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

Gentagne STOT-eksponeringer

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

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 9 af 14

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indtagelse, Indånding, Hudkontakt, Øjenkontakt.

Henvi sning til andre punkter: 2.1, 4.2.

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Der foreligger ingen oplysninger.

11.2. Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Produktet er ikke: Økotoksisk.



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 10 af 14

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
64742-48-9	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater					
	Akut fisketoksicitet	LC50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)		
	Akut algetoksicitet	ErC50 >1000 mg/l	96 h	Scenedesmus subspicatus		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna		
27247-96-7	2-Ethylhexylnitrat					
	Akut fisketoksicitet	LC50 2 mg/l	96 h	Danio rerio	Study report (2010)	OECD Guideline 203
	Akut algetoksicitet	ErC50 > 12,6 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1998)	OECD Guideline 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 > 12,6 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1998)	OECD Guideline 202
	Akut bakterietoksicitet	EC50 > 1000 mg/l ()	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2010)	OECD Guideline 209
	Kulbrinter, C10, aromater, > 1% naphthalen					
	Akut fisketoksicitet	LC50 >1 mg/l	96 h	Pimephales promelas (tykhovedet elritse)		
	Akut algetoksicitet	ErC50 > 1 - < 3 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1993)	OECD Guideline 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 1,4 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Fisketoksicitet	NOEC 0,487 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Crustaceatoksicitet	NOEC 0,851 mg/l	21 d	Daphnia magna	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
91-20-3	naphthalen					
	Akut fisketoksicitet	LC50 0,213 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 1,6 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Metode	Værdi	d	Kilde	
	Vurdering				
64742-48-9	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2% aromater				
	OECD Guideline 301 F	89,8	28	ECHA	
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).				

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 11 af 14

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
27247-96-7	2-Ethylhexylnitrat	5,24
91-20-3	naphthalen	3,35

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Produktet er ikke godkendt.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Affaldsnummer - overskud

070704 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af finkemikalier og kemiske produkter, uspecificerede; Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud; farligt affald

Affaldsnummer - produktet efter brug

070704 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af finkemikalier og kemiske produkter, uspecificerede; Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (2-ethylhexyl nitrate)
14.3. Transportfareklasse(r):	9
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	9
Klassifikationskode:	M6
Særlige bestemmelser:	274 335 375 601

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 12 af 14

Fritstillet mængde: E1
Befordringskategori: 3
Fare-nr.: 90
Tunnelrestriktionskode: -

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

Begrænset mængde (LQ): 5 L

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (2-ethylhexyl nitrate)
(UN proper shipping name):
14.3. Transportfareklasse(r): 9
14.4. Emballagegruppe: III
Faresedler: 9
Klassifikationskode: M6
Særlige bestemmelser: 274 335 375 601
Fritstillet mængde: E1

Andre relevante oplysninger (Indenrigsskibstransport)

Begrænset mængde (LQ): 5 L

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(UN proper shipping name): (2-ethylhexyl nitrate)
14.3. Transportfareklasse(r): 9
14.4. Emballagegruppe: III
Faresedler: 9
Marine pollutant: yes
Særlige bestemmelser: 274, 335, 969
Fritstillet mængde: E1
EmS: F-A, S-F

Andre relevante oplysninger (Skibstransport)

Begrænset mængde (LQ): 5 L

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN 3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(UN proper shipping name): (2-ethylhexyl nitrate)
14.3. Transportfareklasse(r): 9
14.4. Emballagegruppe: III
Faresedler: 9
Særlige bestemmelser: A97 A158 A197
Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 30 kg G
Passenger LQ: Y964
Fritstillet mængde: E1
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 964
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 450 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 964
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 450 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Ja
Fareudløser: 2-ethylhexyl nitrate

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 13 af 14

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 28, Indskrivning 75

Direktiv 2010/75/EU om industriemissioner: Der foreligger ingen oplysninger.

Direktiv 2004/42/EF om VOC fra maling og lak: Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

National regulativ information

Vandfareklasse (D): 2 - skadeligt for vand

MAL: 5-3

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1,2,6,9,11,14,15.

Forkortelser og akronymer

Acute Tox: Akut toksicitet

Asp. Tox: Aspirationsfare

Carc: Carcinogenicitet

STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

Aquatic Acute: Akut fare for vandmiljøet

Aquatic Chronic: Kronisk fare for vandmiljøet

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Acute Tox. 4; H302	Beregningsmetode
Acute Tox. 4; H332	Beregningsmetode
Asp. Tox. 1; H304	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H302

Farlig ved indtagelse.

H302+H332

Farlig ved indtagelse eller indånding.

H304

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H312

Farlig ved hudkontakt.

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

187 Systemvirkestof vinter MP18700K05AB

Bearbejdningsdato: 14.11.2022

Katalog nr.: 1102363

Side 14 af 14

H332	Farlig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH044	Eksplodingsfarlig ved opvarmning under indeslutning.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)