

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : BYK-1791

UFI : 9RM1-F0M3-V00A-0JPS

Produktkode : 000000000000124545

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Air Release Additive

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetFirma : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 WeselTelefon : +49 281 670-0
Telefax : +49 281 65735Information : Regulatory Affairs
Telefon : +49 281 670-23532
Telefax : +49 281 670-23533
E-mail adresse : GHS.BYK@altana.com**1.4 Nødtelefon**+45 8988 2286 (Dansk og Engelsk)
+44 1235 239670 (All languages)**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**Brandfarlige væsker, Kategori 3
Langtidsfare (kronisk) fare for
vandmiljøet, Kategori 2H226: Brandfarlig væske og damp.
H411: Giftig for vandlevende organismer, med
langvarige virkninger.**2.2 Mærkningselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

Faresætninger	:	H226 Brandfarlig væske og damp. H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Supplerende faresætninger	:	EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
Sikkerhedssætninger	:	Forebyggelse: P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P273 Undgå udledning til miljøet. Reaktion: P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl huden med vand. P370 + P378 Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning. P391 Udslip opsamles. Opbevaring: P403 + P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

Kemisk karakterisering : solution of polyolefin

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
naphtha (råolie)	64741-65-7 01-2119471991-29	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2;	>= 50 - <= 100

BYK-1791

Udgave 11.0
SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023
Trykdato 15.05.2025

		H411 EUH066	
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0 204-881-4 01-2119565113-46	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	>= 0,25 - < 0,5

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.
- Hvis det indåndes : Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af hudkontakt : Hvis på hud, skyl godt med rigeligt vand.
Hvis på beklædning, fjern beklædning.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Hold luftveje frie.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen information tilgængelig.
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Ingen information tilgængelig.

BYK-1791

Udgave 11.0
SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023
Trykdato 15.05.2025

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Alkoholbestandigt skum
Kulsyre (CO₂)
Pulver

Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakafløb og vandløb.

Farlige forbrændingsprodukter : Carbonoxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakafløb.
Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.
Af sikkerhedsmæssige årsager i tilfælde af brand bør dåserne opbevares separat i lukkede indeslutninger.
Brug vandtåge til nedkøling af lukkede beholdere.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Fjern alle antændelseskilder.
Evakuer personale til sikre områder.
Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).

BYK-1791

Udgave 11.0
SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023
Trykdato 15.05.2025

6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13., For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Undgå dannelse af aerosol.
For personlig beskyttelse se punkt 8.
Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
Sørg for tilstrækkelig ventilation og/eller udsugning i arbejdsrum.
Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være under tryk.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Spray ikke mod åben ild eller glødende materiale. Tag nødvendige forholdsregler for at undgå udladning af statisk elektricitet (der kan forårsage antændelse af organiske dampe). Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.
- Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Rygning forbudt. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Vær opmærksom på sikkerhedsforskrifter på etiketten. Elektriske installationer / arbejdsmaterialer skal overholde de teknologiske sikkerhedsstandarder.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	GV	10 mg/m ³	DK OEL
		S	20 mg/m ³	DK OEL

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Arbejdstagere	Indånding		3,5 mg/kg
	Arbejdstagere	Hudkontakt		0,5 mg/kg

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	Ferskvand	0,000199 mg/l
	Havvand	0,00002 mg/l
	Jord	0,04769 mg/l
	Intermittent releases	0,00199 mg/l
	Ferskvandssediment	0,0996 mg/kg
	Havsediment	0,00996 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol**Personlige værnemidler**

Beskyttelse af øjne : Øjenskylleflaske med rent vand
Tætsluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder
Materiale : Nitrilgummi
Gennemtrængningstid : > 480 min

Bemærkninger : Egnetheden til et specielt arbejdssted skal diskuteres med producenterne af beskyttelseshandskerne.
Beskyttelse af hud og krop : Uigennemtrængelig beklædning
Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

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

Fysisk form : væske
Farve : lysegul
Lugt : mild
Lugttærskel : Ingen data tilgængelige

Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : < 5 °C
Metode: derived

Kogningens begyndelse : 168 °C
Metode: derived

Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse : Ingen data tilgængelige

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	37 °C Metode: 48 (Abel-Pensky) DIN 51755
Selvantændelsestemperatur	:	> 200 °C Metode: M0062 (Analytics Wesel)
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	7 (20 °C) Koncentration: 1 % Metode: Universal pH-value indicator
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	:	26,4 mm ² /s (40 °C)
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	ikke blandbar
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n- oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	2 hPa (20 °C) Metode: derived
Relativ massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Massefylde	:	0,802 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) Metode: 4 (20°C oscillating U-tube)
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Antændelighed (væsker)	:	Understøtter forbrænding
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige

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

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	:	Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
--------------------	---	--

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet****Produkt:**

Akut oral toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:**naphtha (råolie):**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401
GLP: ja

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 4.951 mg/m³
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp
Metode: OECD retningslinje 403
GLP: nej

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin, han og hun): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402
GLP: ja

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): > 6.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401
GLP: ja

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402
GLP: ja

Hudætsning/-irritation**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

Komponenter:**naphtha (råolie):**

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD retningslinje 404
Resultat	:	Ingen hudirritation
GLP	:	ja

Alvorlig øjenscade/øjenirritation**Produkt:**

Bemærkninger	:	Ingen data tilgængelige
--------------	---	-------------------------

Komponenter:**naphtha (råolie):**

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD retningslinje 405
Resultat	:	Ingen øjenirritation
GLP	:	ja

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt:**

Bemærkninger	:	Ingen data tilgængelige
--------------	---	-------------------------

Komponenter:**naphtha (råolie):**

Eksponeringsvej	:	Intradermal
Arter	:	Marsvin
Metode	:	OECD retningslinje 406
Resultat	:	Medfører ikke hudsensibilisering.
GLP	:	ja

Kimcellemutagenicitet**Produkt:**

Genotoksicitet in vitro	:	Bemærkninger: Ingen data tilgængelige
-------------------------	---	---------------------------------------

Genotoksicitet in vivo	:	Bemærkninger: Ingen data tilgængelige
------------------------	---	---------------------------------------

Komponenter:**naphtha (råolie):**

Kimcellemutagenicitet-Vurdering	:	Klassificering baseret på indholdet af benzen < 0,1% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note P)
---------------------------------	---	---

Kræftfremkaldende egenskaber**Produkt:**

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Komponenter:**naphtha (råolie):**

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Klassificering baseret på indholdet af benzen < 0,1% (forordning (EF) 1272/2008, bilag VI, del 3, note P)

Reproduktionstoksicitet**Produkt:**

Virkninger på fertilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Virkning på fosterudvikling : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Toksicitet ved gentagen dosering**Produkt:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Aspiration giftighed**Produkt:**

Ingen data tilgængelige

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Yderligere oplysninger**Produkt:**

Bemærkninger : Opløsningsmidler kan affedte huden.

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Produkt:**

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Komponenter:**naphtha (råolie):**Toksicitet overfor fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Semi-statisk test
Metode: OECD retningslinje 203
GLP: jaToksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 202
GLP: jaToksicitet overfor alger/vandplanter : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalg)): > 1.000 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Metode: OECD retningslinje 201
GLP: ja

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOELR: 0,192 mg/l

2,6-di-tert-butyl-p-cresol:Toksicitet overfor fisk : LC50 : 199 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 hToksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 0,42 mg/l
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Metode: Forordning (EF) nr. 440/2008, bilag, C.3
GLP: ja

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

Komponenter:**naphtha (råolie):**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.
Metode: OECD retningslinje 301F
GLP: ja

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Produkt:**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger**Produkt:**

Yderligere økologisk information : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse.
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.
Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
Send til et godkendt affaldsbehandlingsfirma.

Foruren emballage : Tøm for resterende indhold.
Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.
Tomme beholdere må ikke genbruges.
Den tomme tromle må ikke brændes og brug ikke skærebrænder.

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADR : UN 3295
RID : UN 3295
IMDG : UN 3295
IATA : UN 3295

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : CARBONHYDRIDER, FLYDENDE, N.O.S.
RID : CARBONHYDRIDER, FLYDENDE, N.O.S.
IMDG : HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
(naphtha (petroleum))
IATA : Hydrocarbons, liquid, n.o.s.

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA : 3

14.4 Emballagegruppe

ADR
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : F1
Farenummer : 30
Faresedler : 3
Tunnelrestriktions-kode : D/E

RID
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : F1
Farenummer : 30
Faresedler : 3

IMDG
Emballagegruppe : III
Faresedler : 3
EmS Kode : F-E, S-D
Bemærkninger : IMDG Code segregation group - none

IATA (Cargo)
Pakningsinstruktion (luftfragt) : 366
Emballagegruppe : III
Faresedler : Flammable Liquids

IATA (Passager)
Pakningsinstruktion : 355
(passager luftfartøjer)

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

Pakningsinstruktioner (LQ) : Y344
Emballagegruppe : III
Faresedler : Flammable Liquids

14.5 Miljøfarer**ADR**

Miljøfarligt : ja

RID

Miljøfarligt : ja

IMDGMarin forureningsfaktor : ja
(Marine pollutant)**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
Nummer på listen 75, 3

Hvis du har til hensigt at benytte dette produkt som tatoveringsblæk, bedes du kontakte din forhandler.

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Brandfareklasse : A II: Kogepunkt 21 °C til 55 °C, ved 15 °C ikke blandbart med vand

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

E2 MILJØFARER

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke anvendelig

PUNKT 16: Andre oplysninger

Punkter, hvor der er foretaget relevante ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentes hoveddel med to lodrette linjer.

Fuld tekst af H-sætninger

H226	:	Brandfarlig væske og damp.
H304	:	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H400	:	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	:	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	:	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	:	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Fuld tekst af andre forkortelser

Aquatic Acute	:	Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox.	:	Aspirationsfare
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
DK OEL / S	:	Eksponeringsperiode på 15 minutter
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befording af farligt gods

BYK-1791

Udgave 11.0

SDB_DK

Revisionsdato: 21.03.2024

Dato for sidste punkt: 08.03.2023

Trykdato 15.05.2025

med jernbane; SADT - Selvaccellerende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger**Klassifikation af præparatet:**

Flam. Liq. 3

H226

Aquatic Chronic 2

H411

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering

Beregningsmetode

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA