

Soudafalt

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : Soudafalt
 Registreringsnummer REACH : Kan ikke anvendes (blanding)
 Produkttype REACH : Blanding

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

1.2.1 Relevante identificerede anvendelser

Fugemasse

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

Ingen kendte, anvendelser, der frarådes

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør af sikkerhedsdatabladet

SOUDAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 ☐ +32 14 42 65 14
 msds@soudal.com

Producenten af produktet

SOUDAL N.V.
 Everdongenlaan 18-20
 B-2300 Turnhout
 ☎ +32 14 42 42 31
 ☐ +32 14 42 65 14
 msds@soudal.com

Forhandleren af produktet

Soudal Denmark
 Ferrarivej 2
 DK-7100 Vejle
 ☎ +45 45 81 18 60

1.4. Nødtelefon

24/24 t (Telefonisk rådgivning: engelsk, fransk, tysk, nederlandsk):

+32 14 58 45 45 (BIG)

24/24 t:

Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificeret som farligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

Klasse	Kategori	Fareindikation
Flam. Liq.	kategori 3	H226: Brandfarlig væske og damp.
STOT SE	kategori 3	H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2. Mærkningselementer



Indeholder: kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske.

Signalord

Advarsel

H-sætninger

H226

Brandfarlig væske og damp.

Soudafalt

H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
P-sætninger	
P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P243	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
P280	Bæg beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P304 + P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P303 + P361 + P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
P370 + P378	Ved brand: Anvend egnet slukningsmedie til brandslukning.
P501	Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.
Supplerende oplysninger	
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3. Andre farer

Ingen kendte andre farer

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Kan ikke anvendes

3.2. Blandinger

Navn REACH registreringsnummer	CAS Nr. EF Nr.	Konc. (C)	Klassificering efter CLP	Note	Bemærkning
kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske 01-2119471843-32		C=20%	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 3; H412	(1)(10)	UVCB
(benzen, konc<0.1%)					

(1) Fuld ordlyd af de H-sætninger: se punkt 16

(10) Omfattet af begrænsninger af Tillæg XVII til Forordning (EF) nr. 1907/2006

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:

Hvis man føler sig utilpas, kontakt læge.

Indånding:

Flyt forulykkede ud i frisk luft. Ved åndedrætsproblemer: rådfør læge/medicinsk tjeneste.

Kontakt med hud:

Skyl umiddelbart med meget vand. Sæbe kan anvendes. Forulykkede bringes til læge hvis irritation fortsætter.

Kontakt med øjne:

Skyl med vand. Anvend ikke neutraliseringsmidler. Forulykkede bringes til øjenlæge hvis irritation fortsætter.

Indtagelse:

Skyl munden med vand. Lad ikke forulykkede kaste op. Ved ildebefindende: rådfør læge/medicinsk tjeneste.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.2.1 Akutte symptomer

Indånding:

VED EKSPONERING FOR HØJE KONCENTRATIONER: Bedøvende. Svaghedsfølelse. Svimmelhed. Hovedpine. Kvælninger. Bevidsthedsforstyrrelser.

Kontakt med hud:

EFTER LANGVARIG EKSPONERING/KONTAKT: Tør hud. Revnet hud.

Kontakt med øjne:

Let irritation. EFTER LANGVARIG EKSPONERING/KONTAKT: Irritation/rødme i øjenvæv.

Indtagelse:

Kvælninger. Irritation af mave-tarmslimhinde.

4.2.2 Forsinkede symptomer

Ingen kendte bivirkninger.

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

Hvis det er relevant og tilgængeligt, vil det blive listet nedenfor.

Revideringsårsag: 15.1

Udstedelsesdato: 2002-11-04

Revisionsdato: 2017-01-09

Revideringsnummer: 0303

Produktnummer: 32461

2 / 12

Soudafalt

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

5.1. Slukningsmidler

5.1.1 Egnede slukningsmidler:

Tågeslukning. Polyvalent skum. Pulver. Kuldioxyd.

5.1.2 Uegnede slukningsmidler:

(FULD stråle) vand er ikke effektiv til brandslukning.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved forbrænding: formes CO og CO₂.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

5.3.1 Vejledning:

Særlige brandslukningsanvisninger er ikke påkrævet.

5.3.2 Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet:

Handsker. Beskyttelsesdragt. Ved brand/varme: trykluft/iltapparat.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Luk motoren og forbyd rygning. Ingen åben ild eller gnister. Anvend gnist/eksplosionsikkert apparatur/belysning.

6.1.1 Personlige værnemidler for ikke-indsatspersonel

Se overskrift 8.2

6.1.2 Personlige værnemidler for indsatspersonel

Handsker. Beskyttelsesdragt.

Særligt arbejdstøj

Se overskrift 8.2

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Samlet det fritkommende produkt. Inddæm flydende udslip. Forhindre udbredelse i kloakafløb. Tag passende forholdsregler for at undgå spredning i miljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Flydende spild optages med ikke brandbart absorberingsmiddel: sand/jord. Den absorberede væske puttes i tætsluttende beholdere. Opbevar den spildte væske/rest omhyggeligt. Forurenede overflader renses med store mængder vand. Overgiv det opsamlede emne til fabrikant/myndighed. Efter arbejdet renses tøj og materiale.

6.4. Henvielse til andre punkter

Se overskrift 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenerier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenerier, der svarer til din identificerede anvendelse. Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ved utilstrækkelig ventilation: tag forholdsregler for elektrostatiske opladning. Ved utilstrækkelig ventilation: anvend gnistfri og eksplosionsikkert apparatur og belysning. Ved utilstrækkelig ventilation: undgå åben ild/gnister. Normal hygiejne følges. Hold forpakningen godt lukket. Tag straks forurenede beklædning af. Må ikke tømmes i afløbet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

7.2.1 Krav til sikker opbevaring:

Ventilation i gulvhøjde. Følg de retslige normer. Opbevar ved rumtemperatur. Maks. opbevaringstid: 1 år.

7.2.2 Opbevares adskilt fra:

Varmekilder, antændelseskilder.

7.2.3 Egnede emballeringsmateriale:

Plastik.

7.2.4 Uegnet emballeringsmateriale:

Utilstrækkelige data

7.3. Særlige anvendelser

Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

Soudafalt

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Erhvervsrelateret eksponering

a) Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

b) Nationale biologiske grænseværdier

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

8.1.2 Prøvetagningsmetoder

Hvis det er relevant og tilgængeligt, vil det blive listet nedenfor.

8.1.3 Gældende grænseværdier ved tilsigtet brug af stoffet eller blandingen

Hvis grænseværdier er relevante og tilgængelige, er de anført i listen herunder.

8.1.4 DNEL/PNEC-værdier

DNEL/DMEL - Arbejdstagere

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Langsigtede systemiske virkninger, indånding	871 mg/m ³	
	Langsigtede systemiske virkninger, dermal	208 mg/kg bw/dag	

DNEL/DMEL - Almindelige befolkning

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Effektniveau (DNEL/DMEL)	Type	Værdi	Bemærkning
DNEL	Langsigtede systemiske virkninger, indånding	185 mg/m ³	
	Langsigtede systemiske virkninger, dermal	125 mg/kg bw/dag	
	Langsigtede systemiske virkninger, oral	125 mg/kg bw/dag	

8.1.5 Control banding

Hvis det er relevant og tilgængeligt, vil det blive listet nedenfor.

8.2. Eksponeringskontrol

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenarier, der svarer til din identificerede anvendelse. Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

8.2.1 Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ved utilstrækkelig ventilation: tag forholdsregler for elektrostatisk opladning. Ved utilstrækkelig ventilation: anvend gnistfri og eksplosionssikkert apparatur og belysning. Ved utilstrækkelig ventilation: undgå åben ild/gnister. Mål regelmæssigt koncentrationen i luften. Udfør arbejde under åben himmel/under udluftningsanordning/under ventilering eller med åndedrætsbeskyttelse.

8.2.2 Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Normal hygiejne følges. Hold forpakningen godt lukket. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet.

a) Åndedrætsværn:

Ved høj damp/gaskoncentration: gasmasker med filtertype A.

b) Beskyttelse af hænder:

Handsker.

- egnede materialer (god beskyttelse)

Neopren, naturgummi.

c) Beskyttelse af øjne:

Ansigtbeskyttelse.

d) Beskyttelse af hud:

Beskyttelsestøj.

8.2.3 Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Se overskrift 6.2, 6.3 og 13

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Tyktflydende
Lugt	Naftalugt
Lugttærskel	Ingen data
Farve	Sort
Partikelstørrelse	Kan ikke anvendes
Eksplosionsgrænser	0.6 - 7.0 vol %
Antændelighed	Brandfarlig
Log Kow-værdi	Kan ikke anvendes (blanding)
Dynamisk viskositet	> 7 mm ² /s ; 40 °C

Revideringsårsag: 15.1

Udstedelsesdato: 2002-11-04

Revisionsdato: 2017-01-09

Revideringsnummer: 0303

Produktnummer: 32461

4 / 12

Soudafalt

Kinematisk viskositet	Ingen data
Smeltepunkt	Ingen data
Kogepunkt	130 °C - 170 °C
Flammepunkt	> 31 °C
Fordampningshastighed	Ingen data
Relativ dampmassefylde	Ingen data
Damptryk	Ingen data
Opløselighed	vand ; ikke opløselig organisk opløsningsmiddel ; opløselig
Relativ massefylde	1.0
Nedbrydelsestemperatur	Ingen data
Selvantændelsestemperatur	> 200 °C
Eksplorative egenskaber	Ingen kemisk gruppe er forbundet med eksplosionsfarlige egenskaber
Oxiderende egenskaber	Ingen kemisk gruppe er forbundet med oxiderende egenskaber
pH	Ingen data

9.2. Andre oplysninger

Ekstrapoleret kinematisk viskositet	Ingen data
Absolut vægtyfylde	1005 kg/m ³

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Kan antændes ved gnister.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale omstændigheder.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Utilstrækkelige data.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ved utilstrækkelig ventilation: tag forholdsregler for elektrostatisk opladning. Ved utilstrækkelig ventilation: anvend gnistfri og eksplosionssikkert apparatur og belysning. Ved utilstrækkelig ventilation: undgå åben ild/gnister.

10.5. Materialer, der skal undgås

Utilstrækkelige data.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved forbrænding: formes CO og CO₂.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

11.1.1 Testresultater

Akut toksicitet

Soudafalt

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponerings Tid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Oral	LD50	Samme som OECD 401	> 5000 mg/kg bw		Rotte (mand/kvinde)	Read-across	
Dermal	LD50	Samme som OECD 402	> 3160 mg/kg bw	24 t	Kanin (mand/kvinde)	Read-across	
Indånding (aerosol)	LC50	Samme som OECD 403	> 5.6 mg/l luft	4 t	Rotte (mand/kvinde)	Read-across	

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret for akut toksicitet

Korrosion/irritation

Soudafalt

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Revideringsårsag: 15.1

Udstedelsesdato: 2002-11-04

Revisionsdato: 2017-01-09

Revideringsnummer: 0303

Produktnummer: 32461

5 / 12

Soudafalt

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Øje	Ikke irriterende	Samme som OECD 405		1; 24; 48; 72; 168 timer	Kanin	Read-across	Enkeltindgift
Hud	Ikke irriterende	Samme som OECD 404	4 t	24, 48, 72 timer	Kanin	Read-across	

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret som irriterende for huden
Ikke klassificeret som irriterende for øjnene

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Soudafalt

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Eksponeringsvej	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observationstid	Art	Bestemmelse af værdi	Bemærkning
Hud	Ikke sensibiliserende	Samme som OECD 406		24, 48 timer	Marsvin (hun)	Read-across	

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret som sensibiliserende for huden
Ikke klassificeret som sensibiliserende ved inhalation

Specifik målorgantoksicitet

Soudafalt

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi
Dermal					Tør eller revnet hud			Litteraturstudie
Indånding (dampe)					Døsighed, svimmelhed			Litteraturstudie

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi
Oral (mavesonde)	NOAEL	Samme som OECD 422	> 1000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt		Rotte (mand/kvinde)	Read-across
Dermal								Udeladelse af data
Indånding (dampe)	NOAEC	Samme som OECD 413	≥ 2200 mg/m ³ luft		Ingen effekt	14 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Rotte (hun)	Read-across
Indånding (dampe)	NOAEC	Samme som OECD 413	275 mg/m ³ luft		Ingen effekt	14 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Rotte (han)	Read-across

Klassificeringen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Lav subkronisk toksicitet ad oral vej

Kimcellemutagenicitet (in vitro)

Soudafalt

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Resultat	Metode	Teststof	Effekt	Bestemmelse af værdi
Negativ med metabolismeaktivering, negativ uden metabolismeaktivering	OECD 471	Bakterier (<i>S.typhimurium</i>)	Ingen effekt	Read-across

Mutagenicitet (in vivo)

Soudafalt

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Revideringsårsag: 15.1

Udstedelsesdato: 2002-11-04

Revisionsdato: 2017-01-09

Revideringsnummer: 0303

Produktnummer: 32461

6 / 12

Soudafalt

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Resultat	Metode	Eksponeringstid	Teststof	Organ	Bestemmelse af værdi
Negativ	Samme som OECD 478	5 dage (6t/dag)	Rotte (mand/kvinde)		Read-across

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret for mutagen eller genotoksisk toksicitet

Kræftfremkaldende egenskaber

Soudafalt

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Eksponeringsvej	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestemmelse af værdi
Indånding (dampe)	NOAEC	Samme som OECD 453	≥ 2200 mg/m ³ luft	105 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Rotte (hun)	Ingen kræftfremkaldende effekt		Read-across

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret for carcinogenicitet

Reproduktionstoksicitet

Soudafalt

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

	Parameter	Metode	Værdi	Eksponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestemmelse af værdi
Udviklingstoksicitet	NOAEL	Andet	> 1575 mg/m ³ luft	10 dage (6t/dag)	Rotte	Ingen effekt		Eksperimentel værdi
Maternel toksicitet	NOAEL	Samme som OECD 414	> 5220 mg/m ³ luft	10 dage (6t/dag)	Rotte	Ingen effekt		Read-across
Virkninger på fertilitet	NOAEL	Samme som OECD 413	> 1000 mg/kg bw/dag	14 uger (6t/dag, 5 dage/uge)	Rotte (mand/kvinde)	Ingen effekt		Read-across

Vurderingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret for reproduktionstoksicitet eller udviklingstoksicitet

Toksicitet - andre virkninger

Soudafalt

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Parameter	Metode	Værdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Art	Bestemmelse af værdi
				Tør eller revnet hud			Litteraturstudie

Klassificeringen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Soudafalt

Ingen tilgængelige testdata for blandingen

Soudafalt

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

	Parameter	Metode	Værdi	Varighed	Art	Testdesign	Fersk-/saltvand	Bestemmelse af værdi
Akut toksicitet for fisk	LC50	OECD 203	10 mg/l - 30 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Semistatisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi; GLP
Akut toksicitet for krebsdyr	EL50	OECD 202	22 mg/l - 46 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi; GLP
Toksicitet alger og andre vandplanter	EC50	OECD 201	> 1000 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi; GLP
	NOEL	OECD 201	< 1 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Sødt vand	Eksperimentel værdi; GLP
Langtidstoksicitet for fisk	NOEL		0.182 mg/l	28 dag(e)	Oncorhynchus mykiss		Sødt vand	QSAR; Nominalkoncentration
Langtidstoksicitet for vandkrebsdyr	NOELR		0.317 mg/l	21 dag(e)	Daphnia magna		Sødt vand	QSAR; Nominalkoncentration

Bedømmelse af blandingen er baseret på de relevante indholdsstoffer

Konklusion

Ikke klassificeret som miljøfarligt i henhold til kriterierne i Forordning (EF) nr. 1272/2008

12.2. Persistens og nedbrydelighed

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Biologisk nedbrydelighed i vand

Metode	Værdi	Varighed	Bestemmelse af værdi
OECD 301F	89 %	28 dag(e)	Eksperimentel værdi

Konklusion

Indeholder biologisk nedbrydelig(e) komponent(er)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Soudafalt

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
	Kan ikke anvendes (blanding)			

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Log Kow-værdi

Metode	Bemærkning	Værdi	Temperatur	Bestemmelse af værdi
	Ingen data			

Konklusion

Ingen tilgængelige testdata for komponent(er)

12.4. Mobilitet i jord

kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske

Fordelingsprocent

Metode	Luftandel	Biota-andel	Sedimentandel	Jordandel	Vandandel	Bestemmelse af værdi
Mackay Level III	89.8 %	0 %	6.2 %	1.8 %	2.2 %	Beregnet værdi

Konklusion

Der kan ikke drages en utvetydig konklusion på grundlag af de tilgængelige talværdier

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Indeholder ikke komponent(er), der opfylder kriterierne for PBT og/eller vPvB som anført i bilag XIII i forordning (EF) nr. 1907/2006.

12.6. Andre negative virkninger

Soudafalt

Fluorholdige drivhusgasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ingen af de kendte bestanddele er optaget på listen over fluorholdige drivhusgasser (forordning (EU) nr. 517/2014)

Ozonnedbrydende potentiale (ONP)

Ikke klassificeret som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1005/2009)

Soudafalt

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis eksponeringsscenarier er relevante og tilgængelige, er de vedlagt som bilag. Brug altid de relevante eksponeringsscenarier, der svarer til din identificerede anvendelse. Oplysningerne i dette afsnit er en generel beskrivelse. Hvis dokumentationen for isolerede mellemprodukter er til rådighed, vedhæftes den som bilag som en hjælp til, hvordan håndteringen sikres.

13.1. Metoder til affaldsbehandling

13.1.1 Forskrifter vedrørende affald

Den Europæiske Union

Farligt affald efter Direktiv 2008/98/EF.

Affaldskode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2000/0532/EF).

08 04 09* (Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler): Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer). Afhængigt af type industri og produktionsproces, kan andre affaldskoder også være gældende.

13.1.2 Metoder til bortskaffelse

Kontrolleret forbrænding med energiudnyttelse. Affald fjernes i henhold til lokale og/eller nationale forskrifter. Farligt affald må ikke blandes sammen med andet affald. Forskellige typer farligt affald må ikke blandes sammen, hvis dette kan indebære en risiko for forurening eller skabe problemer for den videre håndtering af affaldet. Farligt affald skal håndteres ansvarligt. Alle enheder, der opbevarer, transporterer eller håndterer farligt affald, skal træffe de fornødne foranstaltninger for at forebygge risikoen for forurening eller skader på mennesker eller dyr. Må ikke ledes ud i afløb eller miljø.

13.1.3 Pakning/beholder

Den Europæiske Union

Affaldskode emballage (Direktiv 2008/98/EF).

15 01 10* (Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer).

PUNKT 14: Transportoplysninger

Vej (ADR)

14.1. UN-nummer

Transport	Ikke undergivet
-----------	-----------------

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

Farenummer	
Klasse	
Klassifikationskode	

14.4. Emballagegruppe

Pakkegruppe	
Faresedler	

14.5. Miljøfarer

Mærket for miljøfarlige stoffer	nej
---------------------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser	
Begrænsede mængder	
Specifik angivelse	Viskos væske med flammepunkt $\geq 23^{\circ}\text{C}$ og $\leq 60^{\circ}\text{C}$, der opfylder betingelserne som omhandlet i 2.2.3.1.5 af ADR, er ikke underkastet

Jernbane (RID)

14.1. UN-nummer

Transport	Ikke undergivet
-----------	-----------------

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

Farenummer	
Klasse	
Klassifikationskode	

14.4. Emballagegruppe

Pakkegruppe	
Faresedler	

14.5. Miljøfarer

Mærket for miljøfarlige stoffer	nej
---------------------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser	
Begrænsede mængder	
Specifik angivelse	Viskos væske med flammepunkt $\geq 23^{\circ}\text{C}$ og $\leq 60^{\circ}\text{C}$, der opfylder betingelserne som omhandlet i 2.2.3.1.5 af RID, er ikke underkastet

Indre vandveje (ADN)

Revideringsårsag: 15.1

Udstedelsesdato: 2002-11-04

Revisionsdato: 2017-01-09

Revideringsnummer: 0303

Produktnummer: 32461

9 / 12

Soudafalt

14.1. UN-nummer

Transport	Ikke undergivet
-----------	-----------------

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse	
Klassifikationskode	

14.4. Emballagegruppe

Pakkegruppe	
Faresedler	

14.5. Miljøfarer

Mærket for miljøfarlige stoffer	nej
---------------------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser	
Begrænsede mængder	
Specifik angivelse	Viskos væske med flammepunkt $\geq 23^{\circ}\text{C}$ og $\leq 60^{\circ}\text{C}$, der opfylder betingelserne som omhandlet i 2.2.3.1.5 af ADN, er ikke underkastet

Sø (IMDG/IMSBC)

14.1. UN-nummer

UN-nummer	3295
-----------	------

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Forsendelsesbetegnelse	Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse	3
--------	---

14.4. Emballagegruppe

Pakkegruppe	III
Faresedler	3

14.5. Miljøfarer

Marine forureningskilde	-
Mærket for miljøfarlige stoffer	nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser	223
Begrænsede mængder	Kombinationsemballager: væsker: højst 5 l pr. indvendig emballage. Et kollo må ikke veje mere end 30 kg brutto.
Specifik angivelse	Viskos væske med flammepunkt $\geq 23^{\circ}\text{C}$ og $\leq 60^{\circ}\text{C}$, der opfylder betingelserne som omhandlet i 2.3.2.5 af IMDG, er ikke underkastet IMDG-Kodens kapitler 4.1, 5.2 og 6.1

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

Bilag II til MARPOL 73/78	Kan ikke anvendes, baseret på tilgængelige data
---------------------------	-------------------------------------------------

Luft (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer

UN-nummer	3295
-----------	------

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Forsendelsesbetegnelse	Hydrocarbons, liquid, n.o.s. (hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics)
------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Klasse	3
--------	---

14.4. Emballagegruppe

Pakkegruppe	III
Faresedler	3

14.5. Miljøfarer

Mærket for miljøfarlige stoffer	nej
---------------------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser	A3
Særlige bestemmelser	A324
begrænsede mængder: Maks. nettoantal pr. pakke	10 L

Revideringsårsag: 15.1

Udstedelsesdato: 2002-11-04

Revisionsdato: 2017-01-09

Revideringsnummer: 0303

Produktnummer: 32461

10 / 12

Soudafalt

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-lovgivning:

VOC-indholdet Direktiv 2010/75/EU

VOC-indholdet	Bemærkning
20 %	
201 g/l	

Europæiske standarder for drikkevand (Direktiv 98/83/EF)

(benzen, konc<0.1%)

Parameter	Parameterværdi	Note	Reference
Benzen	1 µg/l		Opført i bilag I, del B, til Direktiv 98/83/EF om kvaliteten af drikkevand.

REACH Bilag XVII - Begrænsning

Indeholder komponent(er) omfattet af begrænsninger af Tillæg XVII til Forordning (EF) nr. 1907/2006: begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler.

	Betegnelse for stoffet, stofgruppen eller blandingen	Begrænsninger
- kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske	Flydende stoffer eller blandinger, der anses for farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF, eller der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: a) fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A-F b) fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10 c) fareklasse 4.1 d) fareklasse 5.1.	1. Må ikke anvendes i: — dekorationsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre — spøg og skæmt-artikler — spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.2. Artikler, der ikke er i overensstemmelse med stk. 1, må ikke markedsføres.3. Må ikke markedsføres, hvis de indeholder et farvestof, undtagen hvor dette er nødvendigt af afgiftshensyn, eller parfume, eller begge, hvis de: — kan anvendes som brændstof i dekorative olielamper beregnet til private brugere, og — indebærer fare ved indånding og er mærket med R65 eller H304.4. Dekorative olielamper beregnet til private brugere må ikke markedsføres, medmindre de opfylder kravene i den europæiske standard for dekorative olielamper (EN 14059), som er vedtaget af Den Europæiske Standardiseringsorganisation (CEN).5. Uden at andre fællesskabsbestemmelser om klassificering, emballering og mærkning af farlige stoffer og blandinger derved indskrænkes, skal leverandører inden markedsføringen sikre, at følgende krav er opfyldt: a) lampeolie, mærket med R65 eller H304 med henblik på levering til privat brug, skal være forsynet med følgende tekst, som skal være synlig, letlæselig og uudslettelig: »Hold lamper, som indeholder denne væske, uden for børns rækkevidde«; og fra 1. december 2010: »Indtagelse af blot en lille mængde lampeolie — eller endda blot det at sutte på vægen — kan medføre livstruende lungeskader« b) tændvæske, mærket med R65 eller H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 være forsynet med følgende tekst, som skal være letlæselig og uudslettelig: »Indtagelse af blot en lille mængde tændvæske kan medføre livstruende lungeskader« c) lampeolie og tændvæsker, mærket med R65 eller H304 med henblik på levering til privat brug, skal inden 1. december 2010 emballeres i sorte uigennemtsigtige beholdere på højst 1 liter.6. Senest den 1. juni 2014 skal Kommissionen anmode Det Europæiske Kemikalieagentur om at udarbejde et dossier, jf. artikel 69 i nærværende forordning, med henblik på eventuelt at forbyde tændvæske og brændstof til dekorative olielamper, mærket med R65 eller H304, beregnet til levering til privat brug.7. Fysiske eller juridiske personer, der for første gang markedsfører lampeolie og tændvæsker mærket med R65 eller H304, skal inden den 1. december 2011 og derefter en gang om året fremlægge oplysninger om alternativer til lampeolie og tændvæsker mærket med R65 eller H304 til den kompetente myndighed i den pågældende medlemsstat. Medlemsstaterne forelægger disse oplysninger for Kommissionen.«
- kulbrinter, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, cykliske, <2 % aromatiske	Stoffer klassificeret som brandfarlige gasarter i kategori 1 eller 2, brandfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brandfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og blandinger, der i kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uanset om de optræder i del 3 i bilag VI til pågældende forordning.	1. Må ikke anvendes som stof eller blanding i spraydåser, der markedsføres til privat brug som spøg og skæmt eller til dekorative formål som f.eks. — metalglimmer, der hovedsagelig er til dekorativ brug — kunstig sne og is — pruttepuder — spaghettispray — ekskrementimitationer — tågehorn — konfetti og dekorationsskum — kunstigt spindelvæv — stinkbomber.2. Medmindre andet er fastsat i andre fællesskabsbestemmelser om klassificering, emballering og mærkning af stoffer, skal leverandørerne før markedsføringen sikre, at emballagen til ovennævnte spraydåser bærer følgende påskrift, der skal være synlig, let læselig og uudslettelig: »Kun til erhvervs-mæssig brug«.3. Som undtagelsesbestemmelse gælder stk. 1 og 2 dog ikke for spraydåser omhandlet i artikel 8, stk. 1a, i Rådets direktiv 75/324/EØF.4. De i stk. 1 og 2 anførte spraydåser må ikke markedsføres, medmindre de er i overensstemmelse med de her omtalte krav.

National lovgivning Danmark

Soudafalt

MAL-kode	1-1
----------	-----

Revideringsårsag: 15.1

Udstedelsesdato: 2002-11-04

Revisionsdato: 2017-01-09

Revideringsnummer: 0303

Produktnummer: 32461

11 / 12

Soudafalt

Andre relevante data

Soudafalt

Utilstrækkelige data

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld ordlyd af eventuelle H-sætninger angivet under punkt 2 og 3:

- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

(*)	INTERNE SELSKABSKLASSIFIKATIONER AF BIG
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System i Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioakkumulerende & Toksisk
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er opstillet på basis af de oplysninger og prøver, BIG har modtaget. Databladet er udarbejdet efter bedste formåen og i overensstemmelse med den tilgængelige viden på daværende tidspunkt. Sikkerhedsdatabladet er udelukkende en retningslinje for sikker håndtering, anvendelse, forbrug, opbevaring, transport og bortskaffelse af de under punkt 1 angivne stoffer/præparater/blandinger. Der udarbejdes med mellemrum nye sikkerhedsdatablade. Kun den seneste udgave må anvendes. Ældre udgaver skal tilintetgøres. Medmindre andet udtrykkeligt er angivet på sikkerhedsdatabladet, gælder oplysningerne ikke for stofferne/præparaterne/blandingerne i renere form, blandet med andre stoffer eller i processer. Sikkerhedsdatabladet er ikke en kvalitetsspecifikation for de pågældende stoffer/præparater/blandinger. Overholdelsen af anvisningerne på dette sikkerhedsdatablad fritager ikke brugeren for pligten til at træffe alle de forholdsregler, som den sunde fornuft samt forskrifterne og anbefalingerne på området dikterer, eller som er nødvendige og/eller nyttige på baggrund af de konkrete anvendelsesforhold. BIG garanterer ikke for, at de anførte oplysninger er korrekte eller fuldstændige, og kan ikke holdes ansvarlig for ændringer foretaget af tredjemand. Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet til brug i EU, Schweiz, Island, Norge og Liechtenstein. Det kan henvises til i andre lande, hvor den lokale lovgivning for opsætning af sikkerhedsdatablade har forrang. Det er din forpligtelse at kontrollere og anvende en sådan lokal lovgivning. Brugen af dette sikkerhedsdatablad er underlagt de licensbetingelser og ansvarsbegrænsende betingelser, der er fastsat i din BIG-licensaftale eller, såfremt denne ikke er fyldestgørende, BIG's generelle betingelser. Alle intellektuelle ejendomsrettigheder til dette datablad er BIG's ejendom, og distribution og reproduktion er begrænset. Se nærmere oplysninger i den nævnte aftale/de nævnte betingelser.

Revideringsårsag: 15.1

Udstedelsesdato: 2002-11-04

Revisionsdato: 2017-01-09

Revideringsnummer: 0303

Produktnummer: 32461

12 / 12