



Sikkerhedsdatablad SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

Produktnummer 57924

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

Identificeret anvendelser Universalfedt til biler og industriel brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør UNIVAR A/S
Islands Brygge 43
DK-2300 København S
Danmark
Udarbejdet af: Miljøafdelingen
+45 35 37 12 44
+45 35 37 52 04
sds@univar.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Hjælp på lokalt sprog)

National nødtelefonnummer Giftlinjin 82 12 12 12

Sds No. 57924

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU 1272/2008)

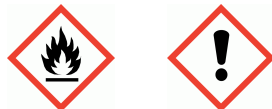
Fysiske farer Aerosol 1 - H222, H229

Sundhedsfarer Skin Irrit. 2 - H315

Miljøfarer Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer



Signalord Fare

Faresætninger H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H315 Forårsager hudirritation.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

Forholdsregler ved brug

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for temperaturer på over 50 °C / 122 °F.

2.3. Andre farer

Kan eksplodere ved opvarmning eller ved eksponering for åben ild eller gnister. Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

ALKANES, C3-4 PETROLEUM GAS			30 - 50%
CAS-nummer: 68475-59-2	EF-nummer: 270-653-6		
Klassificering Flam. Gas 1 - H220			
DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC			20 - 40%
CAS-nummer: 64742-53-6	EF-nummer: 265-156-6	REACH registreringsnummer: 01-2119480375-34-XXXX	
Klassificering Asp. Tox. 1 - H304			
Naphtha (råolie) Hydrogenbehandlet let			10 - 20%
CAS-nummer: 64742-49-0	EF-nummer: 265-151-9		
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411			

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

Kommentarer til sammensætning	De viste data overholder gældende EU direktiver. Mineral oil, highly refined, DMSO < 3% (IP346)
--------------------------------------	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Flyt straks pågældende person i frisk luft. Søg læg, hvis symptomer er alvorlige eller vedvarende.
Indtagelse	Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Skyl munden grundigt med vand. Søg læge.

SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

Hudkontakt	Fjern straks forurenet tøj og vask huden med vand og sæbe. Søg læge, hvis symptomer er alvorlige eller fortsætter efter afvaskning.
Øjenkontakt	Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg omgående læge, hvis symptomer forekommer efter afvaskning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indtagelse	Kvalme, opkastning. Diarré.
Hudkontakt	Forårsager hudirritation. Olieacne.

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

Noter til lægen	Behandles symptomatisk.
-----------------	-------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel	Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.
-----------------------	--

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer	Yderst brandfarlig aerosol. Kan eksplodere ved opvarmning eller ved eksponering for åben ild eller gnister. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
------------------	---

Farlige nedbrydningsprodukter	Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.
-------------------------------	--

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Afkøl beholdere, der udsættes for varme, med vandspray og fjern dem fra brandstedet, hvis det kan gøres uden risiko. Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Inddæm og indsamle slukningsvand.
--------------------------------------	---

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab	Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.
--	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler	Evakuer området. Hold unødvendigt og ubeskyttet personale væk fra spildet. Der må ikke iværksættes handling uden relevant træning eller hvis det medfører nogen personlig risiko. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Hvis en lækage eller spild ikke er blevet antændt, brug vandspray til at sprede dampe og beskytte personer, som stopper lækagen.
---------------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Må ikke hældes i kloakafløb eller vandløb eller på jorden. Spild eller ukontrolleret udledninger til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.
-----------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

Metoder til oprensning

Eliminer alle antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Tillad små mængder at fordampe til atmosfæren på et sikkert og åbent sted. Ingen rygning, gløder, flammer eller andre antændelseskilder nær spildet. Forurenede klude og klæder skal lægges i brandsikre beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvi sning til andre punkter

Reference til andre punkter For personlig værnemidler, se Punkt 8. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved brug

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå indånding af dampe og spray/tåger. Undgå kontakt med huden og øjnene. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Undgå at udsætte aerosoldåser for høje temperaturer eller direkte sollys. Må kun bruges på steder med god ventilation. Forurenede klude og klæder skal lægges i brandsikre beholdere til bortskaffelse.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne

Etabler øjenskyllestation og nødbru ser. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Fjern foruren et tøj og beskyttelsesudstyr før du betræder arealer til spisning. Vask efter brug og før spisning, rygning og toiletbesøg. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et godt ventileret sted. Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Beskyttes mod sollys. Opbevares ved en temperatur, som ikke overstiger 50°C. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Undgå kontakt med følgende materialer: Brandfarlige/brændbare materialer. Ætsende. Oxidationsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug

De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Arbejdshygiejniske grænseværdier

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC

5 mg/m³, TWA, Manuf. data

DISTILLATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT NAPHTHENIC (CAS: 64742-53-6)

DNEL

Arbejdere - Indånding; langvarig Lokale effekter: 5.4 mg/m³

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Overhold eventuelle erhvervsmæssige grænseværdier for produktet eller ingredienserne. Anvend eksplosionssikkert elektrisk udstyr. Etabler øjenskyllestation og nødbru ser.

SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

Øjen/ansigtsbeskyttelse	Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Medmindre det af vurderingen fremgår, at der kræves en højere grad af beskyttelse, bør følgende værnemidler anvendes: Kemiske beskyttelsesbriller. Personlige værnemidler til øjen- og ansigtsbeskyttelse skal overholde den Europæiske Standard EN166.
Håndbeskyttelse	Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. Neopren. Nitrilgummi. Polyvinylchlorid (PVC). Tykkelse: > 0.35 mm De valgte handsker skal have en gennembrudstid på mindst 8 timer. For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374.
Anden hud- og kropsbeskyttelse	Anvend egnet beskyttelsestøj som beskyttelse mod stænk eller forurening.
Hygiejneforanstaltninger	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Vask efter brug og før spisning, rygning og toiletbesøg.
Åndedrætsværn	Åndedrætsværn i henhold til en godkendt standard bør anvendes hvis en risikovurdering indikerer mulighed for indånding af forurenede stoffer. Kombinationsfilter, type A2/P2. EN 136/140/141/145/143/149 Sørg for at alle åndedrætsværn er egnet til den tilsigtede anvendelse og er 'CE'-mærket.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Aerosol.
Farve	Sort.
Lugt	Kulbrinter.
Lugtgrænse	Ingen information til rådighed.
pH	Ingen information til rådighed.
Smeltepunkt	Ingen information til rådighed.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen information til rådighed.
Flammepunkt	> 21°C
Fordampningsgrad	Ingen information til rådighed.
Fordampningsfaktor	Ingen information til rådighed.
Antændelighed (fast stof, gas)	Ingen information til rådighed.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Nedre brandfarlige/eksplosive grænse: 0.6 % Øvre brandfarlige/eksplosive grænse: 6 %
Anden brændbarhed	Ingen information til rådighed.
Damptryk	Ingen information til rådighed.
Dampmassefylde	Ingen information til rådighed.
Relativ massefylde	≤ 1.00 @ 15°C
Bulk massefylde	≤ 1000 kg/m ³

SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

Opløselighed	Ikke-blandbare med vand.
Fordelingskoefficient	log Pow: > 6 Read-across data.
Selv-antændelsestemperatur	> 320°C
Nedbrydningstemperatur	Ingen information til rådighed.
Viskositet	345 cSt @ 40°C 23 cSt @ 100°C
Eksplorative egenskaber	Betragtes ikke som værende eksplosiv.
Eksplosiv afhængig af åben ild	Ingen information til rådighed.
Oxiderende egenskaber	Ingen information til rådighed.

9.2. Andre oplysninger

Anden information	Ikke til rådighed.
-------------------	--------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Følgende materialer kan reagere med produktet: Stærke oxidationsmidler.
-------------	---

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet	Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.
-------------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
-------------------------------	---

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder. Undgå at udsætte aerosoldåser for høje temperaturer eller direkte sollys.
--------------------------	---

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Holdes væk fra brandfarlige og brændbare materialer. Stærke oxidationsmidler. Corrosive
-----------------------------	---

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet. Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.
-------------------------------	--

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD ₅₀)	LD50 > 5000 mg/kg, Oral, Rotte Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
--------------------------------	---

Akut toksicitet - dermal

Noter (dermal LD ₅₀)	LD50 > 5000 mg/kg, Dermal, Kanin Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
----------------------------------	---

Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC ₅₀)	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
-------------------------------------	--

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation	Forårsager hudirritation.
------------------------	---------------------------

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Svagt irriterende. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Kimcellemutagenicitet</u>	
Genotoxicity - in vitro	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Kræftfremkaldende egenskaber</u>	
Kræftfremkaldende egenskaber	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Reproduktionstoksicitet</u>	
Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Enkel STOT-eksponering</u>	
Enkel STOT-eksponering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Gentagne STOT-eksponeringer</u>	
Gentagne STOT- eksponeringer	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<u>Aspirationsfare</u>	
Aspirationsfare	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Indånding	Gas eller dampe i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.
Indtagelse	Overeksponering kan medføre følgende skadelige virkninger: Kvalme, opkastning. Diarré.
Hudkontakt	Forårsager hudirritation. Olieacne.
Øjenkontakt	Kan være svagt irriterende for øjnene.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.1. Toksicitet

Toksicitet Der foreligger ingen oplysninger.

Akut akvatisk toksicitet

Akut toksicitet - fisk LC50, : 10 - 100 mg/l, Fisk

Akut toksicitet - krebsdyr EC50, : 10 - 100 mg/l,

Akut toksicitet - alger EC50, : 10 - 100 mg/l, Alger

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ikke hurtigt nedbrydeligt. Naturligt bionedbrydeligt. Produktet nedbrydes fuldstændigt ved fotokemisk oxidation.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

Bioakkumuleringspotentiale	Potentielt bioakkumulerende.
Fordelingskoefficient	log Pow: > 6 Read-across data.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er uopløseligt og vil spredes på vandets overflade.
-----------	---

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering	Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.
-------------------------------------	---

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter	Der foreligger ingen oplysninger.
--------------------------	-----------------------------------

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information	Affald er klassificeret som farligt affald. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Må ikke punkteres eller brændes, selv når den er tom. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Må ikke hældes i kloak afløb eller vandløb eller på jorden.
Metoder for bortskaffelse	Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1950
UN Nr. (IMDG)	1950
UN Nr. (ICAO)	1950
UN Nr. (ADN)	1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID)	AEROSOLER
UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG)	AEROSOLER
UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO)	AEROSOLS
UN-forsendelsesbetegnelse (ADN)	AEROSOLER

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	2.1
ADR/RID kode	5F
ADR/RID label	2.1
IMDG klasse	2.1
ICAO klasse/division	2.1
ADN klasse	2.1

SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

Fareseddel



14.4. Emballagegruppe

ADR/RID emballagegruppe	None
IMDG emballagegruppe	None
ICAO emballagegruppe	None
ADN emballagegruppe	None

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant
Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-D, S-U
Transport Kategori (ADR)	2
Tunnel restriktionskode	(D)

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

Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden
Ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU Lovgivning
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).
Kommissionens forordning (EU) nr. 2015/830 af 28. maj 2015
Dette produkt kan påvirke Seveso regler opbevaring.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

Lister

Amerikas Forenede Stater (TSCA)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

PUNKT 16: Andre oplysninger

SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ATE: Estimat for akut toksicitet.
 ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.
 ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Afledt nuleffektniveau.
 IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.
 IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.
 Kow: Octanol-vand-fordelingskoefficient.
 LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.
 LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
 PNEC: Beregnet nuleffektkoncentration.
 REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006.
 RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane.
 vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.
 IARC: International Agency for Research on Cancer.
 MARPOL 73/78: Konventionen af 1973 om forebyggelse af forurening fra skibe, som ændret ved protokollen af 1978.
 cATpE: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt.
 BCF: Biokoncentrationsfaktor.
 BOD: Biokemisk iltforbrug.
 EC₅₀: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.
 LOAEC: Lavest observerede koncentration for skadelig virkning.
 LOAEL: Lavest observerede niveau for skadelig virkning.
 NOAEC: Koncentration, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
 NOAEL: Dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
 NOEC: Koncentration, hvor ingen virkning har kunnet observeres.
 LOEC: Laveste koncentration for observeret virkning.
 DMEL: Afledt minimal effektniveau.
 EL50: grænseværdi 50
 hPa hektopascal
 LL50: Lethal Loading halvtreds
 OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 POW: OC talk OL-vand fordelingskoefficient
 SCBA: self åndedrætsværn
 STP: rensningsanlæg
 VOC: flygtige organiske forbindelser

Klassifikationsforkortelser og akronymer

Acute Tox. = Akut toksicitet
 Aquatic Acute = Farlig for vandmiljøet (akut)
 Aquatic Chronic = Farlig for vandmiljøet (kronisk)

Referencer til faglitteratur og datakilder

Leverandør information.

Revisions kommentarer

Dette er første udgave.

Revisions dato

04-06-2019

Versionsnummer

1.000

SDS nummer

57924

SDS status

Godkendt.

SHELL GADUS S3 WIREROPE T AEROSOL

Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger

H220 Yderst brandfarlig gas.
H222 Yderst brandfarlig aerosol.
H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Signatur

J Spenceley