

SIKKERHEDSDATABLAD

TT-136 Multispray

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 17.09.2021

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn TT-136 Multispray

Artikel nr. 236116118

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

Anvendelse af stoffet eller præparatet Rengøringsmiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	NOVATECH DENMARK AS
Kontoradresse	Industrivej 2
Postnr.	DK-6690
Poststed	GØRDING
Land	Danmark
Telefon	+4576134741/ +4576134745/ +4576134747
E-mail	info.dk@novatech.eu
Web-adresse	www.tec7.dk / www.novatio.dk / www.top-tek.eu
Firmanavn	Novatio
Kontoradresse	Industrielaan 5B
Postnr.	B-2250
Poststed	Olen
Land	Belgia
Telefon	+32 14 25 76 40
Telefax	+32 14 22 02 66
E-mail	info@novatio.be

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: 82 12 12 12 Beskrivelse: Giftlinjen (døgnet rundt)
------------	--

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222 Aerosol 1; H229 Asp. Tox. 1; H304
Stoffets/blandingens farlige egenskaber	Aerosoldåser med yderst brandfarlige indhold. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Yderligere oplysninger om klassificering	Stoffer og blandinger klassificeret som farlig på grund af risikoen for aspiration (H304) behøver ikke at være mærket for dette, når denne type kemikalier sælges i aerosolbeholdere eller i beholdere med forsegleet sprayanordning.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord	Fare
Faresætninger	H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Sikkerhedssætninger	P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. P251 Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C / 122°F.
Supplerende faresætninger på etiketten	Indhold i henhold til EF forordning 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler: ≥ 30 % alifatiske kulbrinter. < 5 % anioniske overfladeaktive stoffer.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Kemikaliet indeholder ingen PBT-eller vPvB-stoffer.
Generel risikobeskrivelse	Trykbeholdere kan eksplodere i tilfælde brand.
Fysisk effekt	Dampene er tungere end luft og kan spredes langs med gulvet. Dampene kan antændes af en gnist, en varm flade eller en glød.
Andre farer	Ingen komponenter er opført på ECHA's liste over vurderinger af hormonforstyrrende stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Kulbrinter C10-C13, n-alkaner, isoparaffiner, cykliske forbindelser, <2% aromater	REACH reg nr.: 01-2119457273-39	Asp. tox 1; H304	≤ 30 %	
Hvid mineralolie (råolie)	CAS-nr.: 8042-47-5 EF-nr.: 232-455-8 REACH reg nr.: 01-2119487078-27	Asp. tox 1; H304	≤ 20 %	
Drivmiddel bestående af:				
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EF-nr.: 203-448-7 REACH reg nr.: 01-2119474691-32	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas (Liq.) ; H280	≤ 40 %	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EF-nr.: 200-827-9 REACH reg nr.: 01-2119486944-21	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Liq.) ; H280;	≤ 30 %	
Komponentkommentarer	Se punkt 16 for forklaring af faresætninger (H).			

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Nødtelefon: se punkt 1.4. Hvis bevidstløs eller alvorlige hændelser, så ring 112.
Indånding	Den tilskadekomne flyttes straks væk fra eksponeringskilden. Frisk luft, varme og hvile. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Tag alt snavset tøj af. Vask umiddelbart med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende gener.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand (temperatur 20-30 °C) i mindst 15 min. Fjern kontaktlinser og spil øjet godt op. Søg læge ved vedvarende gener.
Indtagelse	Usandsynlig på grund af kemikaliets tilstandsform. Ved svelgning av aerosolbeholderens flytende innhold: Giv fløde eller madolie. Fremkald ikke opkastninger. Kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Ved indtagelse af kemikaliet i væskeform: Risiko for kemisk lungebetændelse (pneumoni) ved aspiration og efter indtagelse.
Akutte symptomer og virkninger	Indånding af opløsningsmiddeldampe er sundhedsskadeligt. Symptomer på påvirkning er beruselse, hovedpine, kvalme og opkastning. Øjenkontakt: Kan forårsage let irritation.

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

Anden information	Symptomatisk behandling. Ingen specifik information fra producenten.
-------------------	--

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Pulver, carbondioxid (CO ₂), vandtåge, skum.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke fuld vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Yderst brandfarlig aerosol. Kan danne eksplosive gas/luft- blandinger. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve til antændelseskilder. Ved stærk opvarmning dannes overtryk, som kan føre til eksplosionsagtig sprængning af aerosoldåsen.
Farlige forbrændingsprodukter	Kan indbefatte, men er ikke begrænset til: Carbondioxid (CO ₂). Carbonmonoxid (CO).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Brug trykflaskeforsynet åndedrætsværn når produktet er involveret i brand. Ved flugt brug godkendt beskyttelsesmaske. Se forøvrigt punkt 8.
Anden information	Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Der skal være effektiv ventilation. Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
-----------------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Oprensning	Spraydåser opsamles mekanisk. Spraydåsens indhold: Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Små spild tørres op med papir eller lignende. Brug ikke sagflis eller andet brennbart materiale. Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald i henhold til pkt. 13. Vask det forurenede område med vand.
Anden information	Risiko for eksplosive damp- / luftblandinger over jorden.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se også punkt 8 og 13.
-------------------	------------------------

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe/aerosoler og kontakt med hud og øjne. Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8.
------------	--

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	<p>Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.</p> <p>Tag forholdsregler mod statisk elektricitet.</p> <p>Brug elektrisk/ventilations-/lys udstyr, der er eksplosionssikkert. Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Beholdere må ikke udsættes for tryk, skæring, svejsning, slaglodning, lodning, boring, slibning eller udsættes for varme eller antændelseskilder. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs med gulvet. Dampene kan antændes af en gnist, en varm flade eller en glød.</p>
Råd om generel arbejdshygiene	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet. Vask hænder efter hvert skift, og før spisning, rygning eller brug af toilettet. Vask forurenet tøj, før det bruges igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares i tætlukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Brandfarlig luftart under tryk.
Forhold der skal undgås	Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Beskyttes mod sollys.

Betingelser for sikker opbevaring

Samlagringshenvisninger	Oppbevares adskilt fra næringsmidler.
Opbevaringstemperatur	Værdi: < 50 °C

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se punkt 1.2.
----------------------------	---------------

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
decan andre isomerer end n-decan		8 t. grænseværdi : 350 mg/m ³ 8 t. grænseværdi : 65 ppm	
Hvid mineralolie (råolie)	CAS-nr.: 8042-47-5	8 t. grænseværdi : 25 ppm 8 t. grænseværdi : 145 mg/m ³	
Butan	CAS-nr.: 106-97-8	8 t. grænseværdi : 500 ppm 8 t. grænseværdi : 1200 mg/m ³	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	8 t. grænseværdi : 1000 ppm 8 t. grænseværdi : 1800 mg/m ³	
Kontrolparametre, kommentarer	Henvisninger (love/forskrifter): Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1426 af 28.		

juni 2021 om grænseværdier for stoffer og materialer

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Instruktion om foranstaltninger til at forhindre eksponering	Der henvises til EN 689 om vurdering af eksponering for kemiske stoffer ved indånding og målingsstrategi for sammenligning med grænseværdier.
Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering	Der skal være effektiv ventilation. Personlig værnemidler skal være CE-mærket og vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version. Risikovurdering af det nuværende arbejde/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger. Beskyttelsesudstyrets egnethed og holdbarhed afhænger af anvendelsen.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenbeskyttelsesudstyr	Beskrivelse: Ved risiko for stænk: Tætsluttende sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm skal anvendes. Henvisning til den relevante standard: DS/EN 166 (Øjenværn - Almene krav).
Yderligere øjenbeskyttelse foranstaltninger	Øjenskylleflaske bør være på arbejdspladsen. Enten en fast øjenbruser forbundet til drikkevand (varmt vand foretrækkes) eller en bærbar engangsindretning (øjenskylleflaske).

Beskyttelse af hænder

Egnede materialer	Nitrilgummi.
Gennembrudstid	Værdi: > 480 minutter.
Tykkelse af handskemateriale	Værdi: 0,35 mm
Håndbeskyttelse udstyr	Beskrivelse: Benyt handsker som er hensigtsmæssige for arbejdsoperationen. Handskernes egenskaber kan variere mellem forskellige handskeproducenter. Henvisning til den relevante standard: DS-EN 374 (Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer). EN 420 (Beskyttelseshandsker - Generelle krav og prøvningsmetoder).
Ekstra beskyttelse af hænderne	Skift handsker ved tegn på slidage.

Beskyttelse af hud

Anbefalet beskyttelsesdragt	Beskrivelse: Normalt arbejdstøj.
Yderligere hud beskyttelsesforanstaltninger	Nødbruker skal være til rådighed på arbejdspladsen.

Åndedrætsværn

Anbefalet åndedrætsværn	Beskrivelse: Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av aerosoler må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A/ P2). I trange eller dårligt ventilerede rum skal trykluft eller friskluftsmaske bruges. Henvisning til den relevante standard: DS/EN 14387 (Åndedrætsværn - Gasfiltre og kombinerede filtre - Krav, prøvning, mærkning). DS/EN 143 (Åndedrætsværn - Partikelfiltre - Krav, prøvning og mærkning). DS/EN 12083.
-------------------------	---

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.
---------------------------------------	--

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Aerosol.
Farve	Data mangler.
Lugt	Karakteristisk.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
pH	Status: I leveringstilstand Bemærkninger: Ikke relevant.
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 187 - 300 °C Bemærkninger: Væsken
Flammepunkt	Bemærkninger: Ikke relevant.
Fordampningshastighed	Værdi: 0,04 Bemærkninger: Butylacetat = 1 Væsken
Antændelighed	Yderst brandfarlig aerosol.
Eksplisionsgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Damptryk	Værdi: 8530 hPa Bemærkninger: Gælder for produktets tryk i dåsen. Temperatur: 20 °C
Dampmassefylde	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Relativ massefylde	Værdi: 0,81 Bemærkninger: Væsken Temperatur: 20 °C
Massefylde	Værdi: 810 kg/m ³ Bemærkninger: Væsken Temperatur: 20 °C
Opløselighed	Medium: Vand Bemærkninger: Uopløselig.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Bemærkninger: Ikke relevant for en blanding.
Selvantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Viskositet	Værdi: 1 mm ² /s Bemærkninger: Væsken Temperatur: 20 °C Type: Kinematisk

	Værdi: 1 mPa.s Bemærkninger: Væsken Temperatur: 20 °C Type: Dynamisk
Eksplosive egenskaber	Ikke eksplosiv.
Oxiderende egenskaber	Ikke oxiderende

9.2. Andre oplysninger

Fysisk farer

VOC-indhold	Værdi: 84 %
	Værdi: 532.862 g/l

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber	Ingen yderligere oplysninger er tilgængelige.
-------------------------------	---

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Kan antændes af varme, gnister eller flammer.
-------------	---

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.
------------	---

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen under normale forhold.
-------------------------------	------------------------------

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås	Undgå varme, flammer og antændelseskilder. Må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C.
-------------------------	---

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Ingen særlige stoffer angivet.
----------------------------	--------------------------------

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2.
-------------------------------	---

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Kulbrinter C10-C13, n-alkaner, isoparaffiner, cykliske forbindelser, <2% aromater
Akut giftighed	Type toksicitet: Akut

	<p>Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 5000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rotte Test henvisning: OECD 401</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Kanin Test henvisning: OECD 402</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 4 timer Værdi: > 5610 mg/m³ Forsøgsdyrsart: Rotte Test henvisning: OECD 403</p>
Komponent	Hvid mineralolie (råolie)
Akut giftighed	<p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 5000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Rotte Test henvisning: OECD 401</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Kanin Test henvisning: OECD 402</p> <p>Type toksicitet: Akut Effect Tested: LC50 Eksponeringsvej: Indånding. Varighed: 4h Værdi: > 5 mg/l Forsøgsdyrsart: Rotte Test henvisning: OECD 403</p>
Andre toksikologiske data	Alle værdierne i afsnit 11 er angivet af producenten. Der er angivet flere testresultater af producenten. Resultaterne er negative med undtagelse af de testresultater, der understøtter den allerede angivne klassificering af stofferne (se Punkt 3).

Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses

	for at være opfyldt.
Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering Kimcellemutagenicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering carcinogenicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organotoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organotoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Stoffer og blandinger klassificeret som farlig på grund af risikoen for aspiration (H304) behøver ikke at være mærket for dette, når denne type kemikalier sælges i aerosolbeholdere eller i beholdere med forseglede sprayanordning.

Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Usandsynlig på grund af kemikaliets tilstandsform. Risiko for kemisk lungebetændelse (pneumoni) ved aspiration og efter indtagelse. Lungebetændelse kan opstå hvis opkastning resulterer i, at produktet kommer ned i lungerne. Symptomer såsom hoste, vejrtrækningsbesvær, opkastning eller sløvhed kan indikere kemisk lungebetændelse.
I tilfælde af kontakt med huden	Ingen specifik information fra producenten.
I tilfælde af indånding	Indånding af opløsningsmiddeldampe er sundhedsskadeligt. Symptomer på påvirkning er beruselse, hovedpine, kvalme og opkastning.
I tilfælde af øjenkontakt	Kan forårsage let irritation.

11.2. Andre oplysninger

Anden information	Ingen komponenter er opført på ECHA's liste over vurderinger af hormonforstyrrende stoffer.
-------------------	---

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Komponent	Hvid mineralolie (råolie)
Giftig for vandmiljø, fisk	Værdi: > 100 mg/l Testvarighed: 96h

	Art: Oncorhynchus mykiss Metode: LC50 Test henvisning: OECD 203
Komponent	Hvid mineralolie (råolie)
Giftig for vandmiljø, alger	Værdi: > 100 mg/l Testvarighed: 72h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metode: NOEL Test henvisning: OECD 201
Komponent	Hvid mineralolie (råolie)
Giftig for vandmiljø, krebs	Værdi: > 100 mg/l Testvarighed: 48h Art: Daphnia magna Metode: LC50 Test henvisning: OECD 202
Økotoxicitet	Kemikaliet er ikke klassificeret som miljøskadeligt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Beskrivelse / evaluering af persistens og nedbrydelighed	Indeholder stoffer der ikke anses let bionedbrydelige.
Komponent	Hvid mineralolie (råolie)
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 31 % Metode: OECD 301F: Manometric Respirometry Test Testperiode: 28d
Komponent	Hvid mineralolie (råolie)
Fotolyse	Type: 1,50x10 ⁶ /cm ³

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Kommentarer til bioakkumulering	Indeholder stoffer med mulighed for bioakkumulering.
---------------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Uopløselig i vand. Indeholder komponenter som adsorberes i jord. Kan forurene jord og grundvand.
Kendt eller forventet spredning i delmiljøer	Mackay Level III. Fraktion luft: 65,8 %, fraktion biota: 0%, fraktion sediment: 22,9 %, fraktion jord: 9,6 %, fraktion vand: 1,7 %. Gjelder REACH reg. nr.: 01-2119457273-39

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
------------------------------------	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Kemikaliet indeholder ingen kendte eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer.
-------------------------------	--

12.7. Andre negative virkninger

Ozonlagsnedbrydende potentiale	Bemærkninger: Produktet indeholder ingen stoffer klassificeret som farlige for ozonlaget.
Yderligere økologisk information	Produktet indeholder ingen stoffer, som vides at bidrage til drivhuseffekten. Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 200129 Detergenter indeholdende farlige stoffer Klassificeret som farligt affald: Ja
EWL Emballage	EAK-kode nr.: 150110 Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer Klassificeret som farligt affald: Ja
Anden information	Må ikke hældes i afløb.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Proper Shipping Name Engelsk ADR/RID/ADN	AEROSOLS
ADR/RID/ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	2.1
Klassifikationskode ADR/RID/ ADN	5F

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger	Ikke relevant.
--------------	----------------

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Nej
-----------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
--	----------------

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport i bulkværdi (ja / nei)	Nej
Skib type, der kræves	Data mangler.

Andre relevante oplysninger

Fareklasse ADR/RID/ADN	2.1
Fareklasse IMDG	2.1
Fareklasse ICAO/IATA	2.1

ADR/RID Andre oplysninger

Tunnelbegrænsningskode	D
Transport kategori	2

IMDG Andre oplysninger

EmS	F-D, S-U
-----	----------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Restriktioner for kemikaliet henhold til bilag XVII til REACH	Indeholder stof(fer), der er opført i REACH bilag XVII. Begrænsningen er ikke relevant for denne blanding og brug.
Henvisninger (love / forskrifter)	Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger med senere ændringer. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), med senere ændringer. BEK Nr 1309 af 18/12/2012 Bekendtgørelse om affald med senere ændringer. Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR) Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 247 af 14. marts 2014 Bekendtgørelse om indretning m.v. af aerosoler *).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Information i dette dokument skal gøres tilgængelig til alle som håndterer produktet.
----------------------------	---

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H220 Yderst brandfarlig gas. H222 Yderst brandfarlig aerosol. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning. H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
CLP klassificering, kommentarer	Beregningsmetode.
Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder	Sikkerhedsdatablad fra leverandør/producent dateret: 06.05.2019.
Anvendte forkortelser og akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road EL50: Den effektive stofkoncentration (tungtopløseligt), der medfører 50 % af maksimal respons. ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code LC50: Den koncentration af et stof, der dræber 50% af en population på et bestemt tidspunkt LD50: Letal dosis, beregnet dosis af stoffet, som forårsager, at 50% af en gruppe forsøgsdyr dør LL50: Forhold mellem teststoffet (for stoffer, der er opløselige i vand) og vandopløseligt medium, hvor 50% af forsøgspopulationen dør (Lethal Loading rate). NOELR: Ingen observerbar effektbelastning (No Observable Effect Loading Rate) PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulerende). VOC: Flygtige organiske forbindelser (Volatile Organic Compounds) IATA: The International Air Transport Association
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Nyt sikkerhedsdatablad.
Kontrollerer informationernes kvalitet	Dette sikkerhedsdatablad er kvalitetskontrolleret af Kiwa Kompetanse AS, Norge som er certificeret iht. ISO 9001:2015.
Version	1
Udarbejdet af	Kiwa Kompetanse AS, Norge v/ Sharon M. Løver