

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025
revision 5



PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

IDENTIFIKATION AF BLANDING:

Handelsnavn: **SELENIA MULTIPOWER C3**

Artikelnummer: 70551

REGISTRERINGSNUMMER N/A

1.2. RELEVANTE IDENTIFICEREDE ANVENDELSER FOR STOFFET ELLER BLANDINGEN SAMT ANVENDELSER, DER FRARÅDES

ANBEFALET ANVENDELSE: Motorolie.

ANVENDELSER DER FRARÅDES: Dette produkt bør ikke anvendes til andre formål end de angivne uden at have konsulteret en ekspert.

1.3. NÆRMERE OPLYSNINGER OM LEVERANDØREN AF SIKKERHEDSDATABLADET

LEVERANDØR:

PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.

VIA SANTENA 1

10029 VILLASTELLONE (TORINO)

TEL: +39.01196131 FAX : +39.0119613313

KOMPETENT PERSON FOR DATASIKKERHED AF PRODUKT:

OPLYSNINGER OM OVERHOLDELSE AF LOVGIVNING INFO-REGULATION.EU@PLI-PETRONAS.COM

1.4. NØDTELEFON

I TILFÆLDE AF ULYKKE 24/7 :

+45 8988 2286

EUROPÆISK ALARMNUMMER 112

GIFTLINJEN +45 8212 1212

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. KLASSIFICERING AF STOFFET ELLER BLANDINGEN

Forordning (EF) n. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

3

FYSISK-KEMISKE SKADELIGE VIRKNINGER FOR BÅDE PERSONER OG MILJØ:

Ingen anden fare

2.2. MÆRKNINGSELEMENTER

Fareangivelser:

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger:

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



- P273 Undgå udledning til miljøet.
P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til lokale/regionale/nationale regulering.

Specielle forholdsregler:

EUH208 Indeholder Maleic anhydride. Kan udløse allergisk reaktion.

Særlige forskrifter ifølge Bilag XVII af REACH og efterfølgende tilføjelser:

Ingen

2.3. ANDRE FARER

Ingen pBT, vPvB eller stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1. STOFFER

N.A.

3.2. BLANDINGER

SELENIA MULTIPOWER C3

Højt raffinerede mineralolier og/eller syntetiske olier, additiver.

Farlige stoffer i henhold til CLP-forordningen og tilhørende klassificering:

MÆNGDE	NAVN	ID-NR.	KLASSIFIKATION	REGISTRERIN GSNUMMER	EGENS ABER:
40.0-<50.0 %	Højt raffinerede paraffinske mineral- og syntetiske olier, Viskositet 40°C ≤ 20.5 cSt (**)	CAS:Mixture EC:Mixture	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)		
30.0-<40.0 %	Interchangeable Base Oils with Viscosity 40°C > 20.5 cSt	CAS:64742- 65-0, 64742- 54-7, 101316-72-7, 72623-87-1, 64742-56-9, 64742-55-8, 64742-57-0 EC:265-169- 7, 265-157- 1, 309-877- 7, 276-738- 4, 265-159- 2, 265-158- 7, 265-160-8	DECLL(*)	01- 2119471299- 27-XXXX; 01- 2119484627- 25-XXXX; 01- 2119489969- 06-XXXX 01- 2119474889- 13-XXXX; 01- 2119480132- 48-XXXX; 01- 2119487077- 29-XXXX; 01- 2119489287- 22-XXXX	
6.25-<10.0 %	Destillater (råolie), hydrogenbehandlet tung paraffinsk (649-467-00-8)	CAS:64742- 54-7 EC:265-157- 1	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)	01- 2119484627- 25-XXXX	

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



1.0-<1.5 %	Calciumphenatesulfid	CAS:90480-91-4 EC:291-829-9	Aquatic Chronic 4, H413		
0.1-<0.25 %	2,6-di-tert-butylphenol	CAS:128-39-2 EC:204-884-0	Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	01-2119490822-33-XXXX	
0.01-<0.05 %	O,O,O-triphenyl phosphorthioat	CAS:597-82-0 EC:209-909-9	Aquatic Chronic 1, H410, M-Chronic:10	01-2119979545-21-XXXX	SVHC
0.01-<0.05 %	Phenol, dodecyl-, branched (impurity)	CAS:121158-58-5 EC:310-154-3 Index:604-092-00-9	Repr. 1B, H360; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Corr. 1C, H314	01-2119513207-49-XXXX	SVHC
0.0001-<0.01 %	Maleic anhydride	CAS:108-31-6 EC:203-571-6 Index:607-096-00-9	Acute Tox. 4, H302 STOT RE 1, H372 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 Corrosive to the respiratory tract.	01-2119472428-31-XXXX	

Specifikke koncentrationsgrænser:
C ≥ 0.001%: Skin Sens. 1A H317

(*)DECLL De mineralske baseolier, der er indeholdt i dette produkt, er højt raffinerede og indeholder mindre end 3% DMSO ekstrakt målt efter IP 346 metoden, og er derfor ikke klassificeret som kræftfremkaldende i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008, note L.

Klassificeringen som kræftfremkaldende kan udelades, såfremt det kan påvises, at stoffet indeholder mindre end 3 % DMSO-ekstrakt som målt ved IP 346 »Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions - Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method«, Institute of Petroleum, London. Denne note gælder kun for visse komplekse olieafledte stoffer anført i del 3.

(**) Indeholder en eller flere blandt følgende: CAS:64742-65-0; 64742-54-7; 64742-55-8; 101316-72-7; 72623-87-1; 64741-89-5 / EC: 265-169-7; 265-157-1; 265-158-7; 309-877-7; 276-738-4; 265-091-3 / Registration numbers: 01-2119471299-27-XXXX; 01-2119484627-25-XXXX; 01-2119487077-29-XXXX; 01-2119489969-06-XXXX; 01-2119474889-13-XXXX; 01-2119487067-30-XXXX

H-sætninger og liste over forkortelser: se afsnit 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. BESKRIVELSE AF FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

VED KONTAKT MED HUD:

Skyl grundigt med sæbe og vand.

Fjern forurenede tøj og sko og skyl grundigt med vand og sæbe.

VED KONTAKT MED ØJNE:

Skyl grundigt med rigeligt vand i mindst 10 minutter mens øjenlågene holdes åbne. Fjern kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Søg lægehjælp i tilfælde af udvikling af og vedvarende smerter og rødme. I tilfælde af kontakt med varmt produkt, skylles der grundigt med rigeligt vand for at sprede varmen. Søg straks lægehjælp til at vurdere tilstanden af øjnene og så den korrekte behandling kan administreres.

VED INDTAGELSE:

Fremkald ikke opkastning, for at undgå risikoen for aspiration af luftvejene. Skyl munden grundigt med vand. Søg straks læge.

VED INDÅNDING:

Bring den forulykkede ud i frisk luft og søg læge, hvis nødvendigt.

4.2. VIGTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Se afsnit 11.

4.3. ANGIVELSE AF OM ØJEBLICKELIG LÆGEHJÆLP OG SÆRLIG BEHANDLING ER NØDVENDIG

Se afsnit 4.1.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. SLUKNINGSMIDLER

Dette produkt har ingen særlig brandrisiko. I tilfælde af brand anvendes skum, kuldioxid, tørt kemisk pulver og vandtåge.

Afkøl beholdere med vand så de ikke blive involveret i brand for at undgå deres mulige eksplosion.

Undgå vandstråler med højt tryk. Brug kun kraftige vandstråler til at køle overflader ned som er udsat for ild.

EGNEDE ILDSLUKKERE:

Vand.

Kuldioxid (CO₂).

ILDSLUKKERE, DER IKKE MÅ ANVEDES AF SIKKERHEDSÅRSAGER:

Ingen særlige.

5.2. SÆRLIGE FARER I FORBINDELSE MED STOFFET ELLER BLANDINGEN

Undgå indånding af forbrændingsrøg: brand kan danne skadelige stoffer.

Indånd ikke røg fra eksplosions- eller forbrændingsgas.

Brand frembringer tung røg.

HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS: Oxides of carbon, compounds of sulphur, phosphorus, nitrogen and products of incomplete combustion.

5.3. ANVISNINGER FOR BRANDMANDSKAB

Benyt velegnede beskyttelsesmasker.

Vand, der er benyttet til brandslukningen, skal opsamles separat. Må ikke hældes i kloaksystemet.

Hvis det af sikkerhedsmæssige årsager er forsvarligt, flyttes ubeskadigede beholdere fra det umiddelbare fareområde.

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER, PERSONLIGE VÆRNEMIDLER OG NØDPROCEDURER

For ikke-indsatspersonel:

Undgå indtagelse af produktet. Undgå kontakt med hud og øjne ved at bære passende beskyttelsesbeklædning. Undgå at indånde dampe og aerosoler.

Overflader som produktet er spildt på, kan blive glatte.

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Flyt personer til et sikkert sted.

Konsultér beskyttelsesråd i pkt. 7 og 8.

For indsatspersonel:

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Undgå nedtrængning i terrænet/undergrunden. Undgå at materialet strømmer til overfladevand eller i kloaksystemet.

Opbevar det inficerede vand fra afvaskning og sørg for sikker bortskafning.

Ved gasudslip eller indtrængning i vandsystemet, grundvand eller kloakken skal de lokale myndigheder informeres.

Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand

6.3. METODER OG Udstyr TIL INDDÆMNING OG OPRENSNING

Undgå åben flamme og/eller gnister i nærheden af udslippet og deraf afledt affald. Der må ikke ryges. I tilfælde af et stort spild, inddæm, absorber og skovl op i egnede beholdere for bortskaffelse. Opsaml mindre mængder spild med absorberende materiale. Put beskidt materiale i egnet beholder. Bortskaf dette spild i overensstemmelse med lokale eller nationale regler.

Egnet materialer til opsamling: sugende materiale, organisk, sand

Vask med rigelig mængder af vand.

6.4. HENVISNING TIL ANDRE PUNKTER

Se tillige afsnit 8 og 13

PUNKT 7: HÅNDBLING OG OPBEVARING

7.1. FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDBLING

Undgå indtagelse. Undgå hyppig og langvarig hudkontakt og øjenkontakt. Sørg for tilstrækkelig ventilation til at undgå tåge eller aerosol. Der må ikke ryges eller bruges åbne flammer; undgå kontakt med gnister eller andre antændelseskilder. Arbejd ikke i nærheden af åben beholder for at undgå høj koncentration af dampe. Der må ikke spises eller drikkes under brug.

Undgå kontakt med hud og øjne og indånding af dampe og tåger.

Brug ikke tomme beholdere før de er blevet rengjort.

Inden man skifter beholder, skal man sørge for at der ikke findes inkompatible restmaterialer.

Tilsmudset tøj skal skiftes inden man går til frokostafdelingen.

Spis og drik ikke under arbejdet.

Se tillige afsnit 8 for anbefalede beskyttelsesforanstaltninger.

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025
revision 5



Råd om generel hygiejne:

7.2. BETINGELSER FOR SIKKER OPBEVARING, HERUNDER EVENTUEL UFORENELIGHED

Opbevar under tag i den originale tætlukkede emballage og væk fra varme og antændelseskilder. Må ikke opbevares i det fri. Sørg for korrekt ventilation af lokaler og kontrol af mulige lækager. Hold væk fra flammer eller gnister, og undgå en ophobning af statisk elektricitet. Opbevares utilgængeligt for børn og væk fra mad og drikke.

Ingen særlige. Se også det efterfølgende afsnit 10.

Lokaler med passende udluftning.

Opbevaring klasse (TRGS 510, Tyskland): 10

7.3. SÆRLIGE ANVENDELSER

Der henvises til anvendelser som opført i afsnit 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. KONTROLPARAMETRE

OEL: olietåger - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m³ - TLV/STEL: 10 mg/m³

PNEC eksponeringsgrænseværdier

	PNEC	EKSPONERI	EKSPONERI	BEMÆRKNINGER
	-	NGSMÅDE	NGSHYPPIG	
	GRÆ		HED	
	NSE			
2,6-di-tert-butylphenol CAS: 128-39-2	0.001	Ferskvand mg/l		
	0.063	Jord mg/kg (landbrugsjor d)		
	0.317	Ferskvandsafl mg/kg ejringer		
	0.032	Havvandsafle mg/kg jringer		

Afledt No Effect Level. (DNEL)

	INDU	ERHV	KONS	EKSPON	EKSPONERINGS	BEMÆRKNI
	STR	ERVS	UMEN	ERINGS	HYPPIGHED	NGER
	ARBE	MÆS	T	MÅDE		
	JDER	SIG				
		BRUG				
		ER				
2,6-di-tert-butylphenol CAS: 128-39-2	20.9			Human	Langtids-,	
	mg/m			inhalatio	systemiske	
	3			n	virksomheder	
	11.25			Human	Langtids-,	
	mg/kg			dermal	systemiske	

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



virksomheder

6.75
mg/kg

Human
oral

Langtids-,
systemiske
virksomheder

8.2. EKSPONERINGSKONTROL

TEKNISKE FORHOLDSREGLER:

Undgå produktion og udbredelse af tåge og aerosol ved hjælp af lokal ventilation/udluftning eller andre påkrævede sikkerhedsforanstaltninger. Tag alle nødvendige forholdsregler i brug for at undgå immissioner af produktet i miljøet (f.eks, blæsersystem, slamfang, ...).

BESKYTTELSE AF ØJNENE:

Kemiske beskyttelsesbriller og ansigtsskærm i tilfælde af oliestænk.

BESKYTTELSE AF HUDEN:

Bær passende beskyttelsesbeklædning (For yderligere information henvises til CEN-EN 14605); skift det straks ud i tilfælde af en stor forurening og vask det før efterfølgende brug.

Sørg for god personlig hygiejne.

BESKYTTELSE AF HÆNDERNE:

Brug egnede handsker (dvs. neopren, nitril). Handsker skal udskiftes når de viser tegn på slid. Typen af handsker samt deres brug skal besluttes fra arbejdsgiverens side under hensyntagen til arbejdet og for at tage hensyn til DPI lovgivningen og handskeproducentens anbefalinger. Bær kun handsker med rene hænder.

ÅNDEDRÆTSVÆRN:

Ingen påkrævet under normale anvendelsesforhold. Brug godkendt gasmaske med organisk dampfilterpatron, hvis de anbefalede eksponeringsgrænser er overskredet.

FORANSTALTNINGER TIL BEGRÆNSNING AF EKSPONERING AF MILJØET:

Der henvises til de tekniske sikkerhedsforanstaltninger og også til afsnit 6.2, 6.3, 7.2, 12 og 13.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. OPLYSNINGER OM GRUNDLÆGGENDE FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

KEMISKE OG FYSISKE EJENDOM

KEMISKE OG FYSISKE EJENDOM	VÆRDI	METODE
FYSISK TILSTAND	FLYDENDE	
UDSEENDE OG FARVE	VISKØST RAVGULT	
LUGT	IKKE RELEVANT	
LUGTGRÆNSE	IKKE RELEVANT	
PH	N.A.	
SMELTE/FRYSEPUNKT	N.A.	
INITIAL KOGEUNKT OG KOGEINTERVAL	>300 °C (572 °F)	(ASTM D2887)
FLAMMEPUNKT	>201 °C (394 °F)	(ASTM D93)
ØVRE/NEDRE GRÆNSE FOR ANTÆNDELIGHED ELLER EKSPLOSION	N.A.	
DAMPDENSITET	N.A.	
DAMPTRYK	N.A.	
DENSITET	0.8523 g/cm ³	(ASTM D4052)
VANDOPLØSELIGHED	UBLANDBART	
OPLØSELIGHED I OLIE	N.A.	

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



FORDELINGSKOEFFICIENT (N-ÆTANOL/VAND)	N.A.	
TEMPERATUR FOR SELVANTÆNDELSE	N.A.	
TEMPERATUR FOR NEDBRYDNING	N.A.	
KINEMATISKE VISKOSITET VED 100° C	N.A.	
KINEMATISKE VISKOSITET VED 40° C	107.6 cSt	(ASTM D445)
EKSPLOSIVE EGENSKABER	N.A.	
OXIDERENDE EGENSKABER	N.A.	
ANTÆNDELIGHED FOR FASTE PARTIKLER/GAS	N.A.	
PARTIKELEGENSKABER:		
PARTICLE SIZE:	N.A.	
VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (VOC) CONTENT:	N.A.	

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. REAKTIVITET

Læs omhyggeligt alle oplysninger der er givet i andre afsnit af punkt 10.

10.2. KEMISK STABILITET

Produktet er stabilt under normalt brug.

10.3. RISIKO FOR FARLIGE REAKTIONER

Forventes ikke under normale anvendelsesforhold.

10.4. FORHOLD, DER SKAL UNDGÅS

Dette produkt skal opbevares langt fra varmekilder. Undgå under alle omstændigheder at udsætte produktet for temperaturer over flammepunktet.

10.5. MATERIALER, DER SKAL UNDGÅS

Stærke oxidationsmidler, stærke syrer og baser.

10.6. FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER

Oxider af kulstof, forbindelser af svovl, fosfor, kvælstof og hydrogenulfid.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. OPLYSNINGER OM FAREKLASSER SOM DEFINERET I FORORDNING (EF) NR. 1272/2008

AKUT TOKSICITET:

Dette produkt er ikke klassificeret i denne fareklasse.

Forventes ikke at forårsage skade hvis slugt ved et uheld i små doser, men indtagelse af store mængder kan forårsage mave-tarm-effekter.

HUDKORROSION ELLER -IRRITATION:

Dette produkt er ikke klassificeret i denne fareklasse, men langvarig eller gentagen hudkontakt kan undertiden forårsage irritationer og dermatitis.

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



ALVORLIG ØJENSKADE ELLER ØJENIRRITATION:

Dette produkt er ikke klassificeret i denne fareklasse, men direkte kontakt kan forårsage milde irritationer.

RESPIRATORISK SENSIBILISERING:

Dette produkt er ikke klassificeret i denne fareklasse.

HUDSENSIBILISERING:

Produktet indeholder allergifremkaldende stoffer, men er ikke klassificeret som sådan. Produktet er ikke en kilde til irritation, men langvarig eller gentagen kontakt kan forårsage irritationer eller hudlidelser. Ved nogle personer viser allergisk betinget hudbetændelse sig ikke med det samme men først efter flere dage eller uger med hyppig og langvarig kontakt.

Hvis der er opstået overfølsomhed, kan eksponeringer for selv mindre mængder medføre lokalt ødem eller erythem.

BAKTERIEL MUTAGENICITET:

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

KRÆFTFREMKALDENDE EGENSKABER:

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

REPRODUKTIONSTOKSICITET:

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

SÆRLIGT MÅLORGAN TOXICITET (STOT) – ENKEL EKSPONERING:

Dette produkt er ikke klassificeret i denne fareklasse, men indånding af tåge og dampe, der frembringes ved forhøjede temperaturer, kan undertiden forårsage irritation af luftvejene.

SÆRLIGT MÅLORGAN TOXICITET (STOT) – GENTAGEN EKSPONERING:

Dette produkt er ikke klassificeret i denne fareklasse.

ASPIRATIONSFARE:

Dette produkt er ikke klassificeret i denne fareklasse.

Toksikologisk information om blandingen:

Der foreligger ingen toksikologiske data vedrørende denne blanding. Koncentrationen af hvert stof skal derfor tages med i vurderingen af de toksikologiske effekter afledt af eksponering for blandingen.

Toksikologiske oplysninger af de vigtigste stoffer, der findes i produktet:

Destillater (råolie), hydrogenbehandlet tung paraffinsk (649-467-00-8)

CAS: 64742-54-7 a) akut toksicitet LD50 Orale Rotte > 5000 mg/kg

LD50 Hud Kanin > 2000 mg/kg

LC50 Indånding Rotte > 5.53 mg/l

b) hudætsning/-irritation Hudirriterende Kanin - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

c) alvorlig øjensskade/øjenirritation Øjeirriterende Kanin - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudoverfølsomhed Kanin - Ingen data til rådighed for produktet

2,6-di-tert-butylphenol

CAS: 128-39-2 a) akut toksicitet

LD50 Orale Rotte > 5000 mg/kg

LD50 Hud Kanin > 10000 mg/kg

Hvis ikke andet er angivet, skal nedenstående information, som er påkrævet i Forordning (EU)2020/878, anses som irrelevant.

a) akut toksicitet

b) hudætsning/-irritation

c) alvorlig

øjenskade/øjenirritation

d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

e) kimcellemutagenicitet

f) kræftfremkaldende egenskaber

g) reproduktionstoksicitet

h) enkel STOT-eksponering

k) informationj om giftgenereringsdynamik, stofskifte og deling

i) gentagne STOT-eksponeringer

j) aspirationsfare

11.2. OPLYSNINGER OM ANDRE FARER

Hormonforstyrrende egenskaber:

Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. TOKSICITET

Miljøoplysninger og toksikologiske oplysninger:

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Liste over komponenter med økotoksikologiske egenskaber

Destillater (råolie), hydrogenbehandlet tung paraffinsk (649-467-00-8)

CAS: 64742-54-7 a) Akut akvatisk toksicitet: LC50 Fisk Pimephales promelas > 100 mg/L 96h

b) Kronisk akvatisk toksicitet: NOELR Oncorhynchus mykiss ≥ 1000 mg/L

b) Kronisk akvatisk toksicitet: NOEC Fisk > 1 mg/L

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



b) Kronisk akvatisk toksicitet: NOEC Dafnier > 1 mg/L - water flea

Phenol, dodecyl-, branched (impurity)

CAS: 121158-58-5 a) Akut akvatisk toksicitet: LC50 Fisk Pimephales promelas = 40 mg/L 96h

a) Akut akvatisk toksicitet: EC50 Fisk Shrimp (Mysidopsis Bahia) > 0.58 mg/L 96h

a) Akut akvatisk toksicitet: EC50 Alger Green algae (Scenedesmus quadricauda) = 0.36 mg/L 72h

Ingen stoffer, der forårsager hormonforstyrrelser, i koncentrationer $\leq 0,1$ %.

12.2. PERSISTENS OG NEDBRYDELIGHED

Phenol, dodecyl-, branched (impurity)

CAS: 121158-58-5

Test: Dissolved organic carbon; Værdi: 10.000
Noter: 56d, Miscellaneous

Test: CO2 production; Værdi: 25.000
Noter: 28 d, OECD TG 301 B

Data om produktets biologiske nedbrydelighed er ikke tilgængeligt.

12.3. BIOAKKUMULERINGS-POTENTIALIALE

Phenol, dodecyl-, branched (impurity)

CAS: 121158-58-5 Bioakkumulerende

Test: BCF - Bioconcentration factor; Værdi: 794.330
Noter: Measured

Bioakkumulerende

Test: Kow - Partition coefficient; Værdi: 7.140
Noter: Measured

Ikke til rådighed.

12.4. MOBILITET I JORD

Fordi spredning i miljøet kan resultere i forurening af miljøet (jord, undergrund, overfladevand og grundvand), bør det ikke udledes i miljøet.

12.5. RESULTATER AF PBT- OG VPVB-VURDERING

Ikke til rådighed.

Der er ingen PBT komponenter.

12.6. HORMONFORSTYRENDE EGENSKABER

Ingen hormonforstyrrende stoffer til stede ved koncentrationer $\geq 0,1$ %

12.7. ANDRE NEGATIVE VIRKNINGER

Ingen kendt effekt.

Dette materiale indeholder en eller flere komponenter med forgrenet alkylphenol, som er meget giftig for vandlevende organismer. Komponenterne, der indeholder dette urenhed er blevet testet og er ikke giftig for vandlevende organismer. Derfor bør alkylphenolurenheden ikke medtages i summationstilgangen til klassificering af produktets toksicitet for vandlevende organismer.

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025
revision 5



PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1. METODER TIL AFFALDSBEHANDLING

Undgå forurening af jord, dræn og overfladevand. Må ikke udledes i kloaker, tunneller eller vandløb. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale eller nationale forordninger via en autoriseret affaldsordning. Den brugte produkt skal betragtes som et særligt affald, der skal klassificeres i henhold til direktiv 2008/98/EF om affald og relateret lovgivning. Opsaml så vidt muligt. Overhold de gældende lokale og nationale bestemmelser.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ufarlig last i henhold til transportbestemmelserne.

14.1. UN-NUMMER ELLER ID-NUMMER

N/A

14.2. UN-FORSENDELSSESBETEGNELSE (UN PROPER SHIPPING NAME)

ADR-Teknisk varebetegnelse: N/A

IATA-Teknisk navn: N/A

IMDG-Teknisk navn: N/A

14.3. TRANSPORTFAREKLASSE(R)

ADR - Klasse: N/A

IATA-Klasse: N/A

IMDG-Klasse: N/A

14.4. EMBALLAGEGRUPPE

ADR-Emballagegruppe: N/A

IATA-Emballagegruppe: N/A

IMDG-Emballagegruppe: N/A

14.5. MILJØFARER

Mængde af giftige indholdsstoffer: 0.00

Mængde af meget giftige indholdsstoffer: 0.00

Marineforurener: Nej

Miljøforurener: Nej

IMDG - EMS-nr: N/A

14.6. SÆRLIGE FORSIGTIGHEDSREGLER FOR BRUGEREN

Vej og Jernbane (ADR-RID):

ADR-Etiket: N/A

ADR - Fareidentifikationsnummer: N/A

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



ADR-Særlige bestemmelser: N/A

ADR - Tunnelrestriktionskode: N/A

Luft (IATA):

IATA-Passagerfly: N/A

IATA-Fragtfly: N/A

IATA-Etiket: N/A

IATA-Sekundære farer: N/A

IATA-Erg (Gruppen af Europæiske Tilsynsmyndigheder for Elektroniske Kommunikationsnet og -tjenester):

N/A

IATA-Særlige bestemmelser: N/A

Hav (IMDG):

IMDG-Stuvningskode: N/A

IMDG-Stuvningsnote: N/A

IMDG-Sekundære farer: N/A

IMDG-Særlige bestemmelser: N/A

14.7. BULKTRANSPORT TIL SØS I HENHOLD TIL IMO-INSTRUMENTER

N.A.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 SÆRLIGE BESTEMMELSER/SÆRLIG LOVGIVNING FOR STOFFET ELLER BLANDINGEN MED HENSYN TIL SIKKERHED, SUNDHED OG MILJØ

Forordning (EF) nr. 1272/2008, med alle de nationale og europæiske relaterede lovgivninger - angående klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger - og efter tilpasninger til tekniske og videnskabelige fremskridt.

Forordning (EF) nr. 790/2009 som ændrer, med henblik på tilpasning til den tekniske og videnskabelige udvikling, forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

Forordning (EF) nr. 1907/2006, med alle nationale og europæiske relaterede lovgivninger - om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

Forordning (EU) nr. 878/2020 som ændrer forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

Direktiver 89/391/EF, 89/654/EF, 89/655/EF, 89/656/EF, 90/269/EF, 90/270/EF, 90/394/EF, 90/679/EF og alle følgende opdateringer, sammen med sine nationale realiseringer, om forbedring af arbejdernes sikkerhed og sundhed

Direktiver 98/24/EF og alle følgende opdateringer sammen med sine nationale tilpasninger vedrørende beskyttelse af arbejdernes sikkerhed og sundhed mod kemiske risici

Direktiv 1991/156/EF og alle følgende opdateringer, sammen med den nationale affaldslovgivning EF-direktiver og national lovgivning vedrørende miljøbeskyttelse (luft, vand og jord)

Forordning 648/2004/EF om vaske- og rengøringsmidler

Direktiv 2012/18/EF, sammen med sine nationale tilpasninger, om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

FORORDNING (EU) N. 286/2011 (ATP 2 CLP)

FORORDNING (EU) N. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



FORORDNING (EU) N. 487/2013 (ATP 4 CLP)
FORORDNING (EU) N. 944/2013 (ATP 5 CLP)
FORORDNING (EU) N. 605/2014 (ATP 6 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2016/918 (ATP 8 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2017/776 (ATP 10 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2018/669 (ATP 11 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2019/521 (ATP 12 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2020/217 (ATP 14 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2021/643 (ATP 16 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2021/849 (ATP 17 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2022/692 (ATP 18 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2023/707
FORORDNING (EU) N. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2023/1435 (ATP 20 CLP)
FORORDNING (EU) N. 2024/197 (ATP 21 CLP)

RESTRIKTIONER I FORHOLD TIL PRODUKTET ELLER DE INDEHOLDTE STOFFER IFØLGE BILAG XVII
FORORDNING (EC) 1907/2006 (REACH) OG EFTERFØLGENDE ÆNDRINGER:

Begrænsninger i forbindelse med produktet: 3
Begrænsninger i forbindelse med de indeholdte stoffer: 30, 75
BESTEMMELSER I FORBINDELSE MED EU-DIREKTIV

N.A.

FORORDNING (EU) NR. 649/2012 (PIC-FORORDNINGEN)

Ingen stoffer opført

TYSK FAREKLASSE FOR VAND.

Klasse 1: svagt vandforurenende.

SVHC-STOFFER:

Stoffer på kandidatlisten (Par. 59 Reg 1907/2006, REACH):

KOMPONENT	ID-NR.	MÆNGDE	EGENSKABER:
O,O,O-triphenyl phosphorthioat	CAS: 597-82-0 EINECS: 209-909-9	0.01- <0.05 %	SVHC
Phenol, dodecyl-, branched (impurity)	CAS: 121158-58-5 EINECS: 310-154-3 Index: 604-092-00-9	0.01- <0.05 %	SVHC Repr. Cat. 3.7/1B;

15.2. KEMIKALIESIKKERHEDSVURDERING

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført til blandingen.

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025
revision 5



PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Ark opfylder kriterierne i til forordning (EU) nr. 878/2020 samt forordning (EF) nr. 1272/2008 og efterfølgende justeringer.

Dette dokument er blevet udarbejdet af en kvalificeret og veluddannet tekniker med kendskab til materiale- og sikkerhedsdatablade.

Dette produkt må ikke anvendes til andre formål end anbefalet uden først at søge rådgivning fra den tekniske afdeling.

Dette datablad annullerer og erstatter alle foregående udgaver.

Dette produkt skal opbevares, håndteres og anvendes i overensstemmelse med korrekt industriel praksis og i overensstemmelse med gældende lov.

Oplysningerne indeholdt heri er baseret på vor nuværende viden og har til formål at beskrive vore produkter ud fra sikkerhedskrav. Det bør derfor ikke betragtes som nogen garanti for specifikke egenskaber.

Gengivelse af overskrift 3, H-sætninger:

KODE	BESKRIVELSE
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H360	Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H372	Forårsager organskader (luftveje) ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

KODE	FAREKLASSE OG FAREKATEGORI	BESKRIVELSE
3.1/4/Oral	Acute Tox. 4	Akut toksicitet (oral), Kategori 4
3.10/1	Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, Kategori 1
3.2/1B	Skin Corr. 1B	Hudætsning, Kategori 1B
3.2/1C	Skin Corr. 1C	Hudætsning, Kategori 1C
3.2/2	Skin Irrit. 2	Hudirritation, Kategori 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Alvorlige øjenskader, Kategori 1
3.4.1/1	Resp. Sens. 1	Sensibilisering ved indånding, Kategori 1
3.4.2/1A	Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
3.7/1B	Repr. 1B	Reproduktionstoksicitet, Kategori 1B
3.9/1	STOT RE 1	Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering, Kategori 1
4.1/A1	Aquatic Acute 1	Akut fare for vandmiljøet, Kategori 1
4.1/C1	Aquatic Chronic 1	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 1

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



4.1/C3	Aquatic Chronic 3	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 3
4.1/C4	Aquatic Chronic 4	Kronisk (langvarig) fare for vandmiljøet, Kategori 4
EUH071		EUH071

Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

KLASSIFICERING I HENHOLD TIL FORORDNING (EF) NR. 1272/2008

Aquatic Chronic 3, H412

Beregningsmetode

Fortegnelse over forkortelser og akronymer der anvendes i sikkerhedsdatabladet:

ACGIH: Amerikansk Organisation af Arbejdsmiljø-Professionelle

ADR: Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej.

AND: Europæiske konvention om International transport af farligt gods ad indre vandveje

ATE: Vurdering af akut toksitet

ATEmix: Estimat for akut toksicitet (Blandinger)

BCF: Biologisk koncentrationsfaktor

BEI: Biologisk belastningsindeks

BOD: Biokemisk iltforbrug

CAS: Chemical Abstracts Service (afdeling af the American Chemical Society).

CAV: Giftinformationscentral

CE: Det Europæiske Fællesskab

CLP: Klassificering, mærkning, emballering.

CMR: Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske

COD: Kemisk iltforbrug

COV: Flygtige organiske forbindelser

CSA: Kemikaliesikkerhedsvurdering

CSR: Kemikaliesikkerhedsrapport

DMEL: Afledt minimal effekt niveau

DNEL: Afledt No Effect Level.

DPD: Direktivet om farlige præparater (Præparatdirektivet)

DSD: Direktivet om farlige stoffer

EC50: Halv maksimal effektiv koncentration

ECHA: Det Europæiske Kemikalieagentur

EINECS: Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer.

ES: Eksponeringsscenario

GefStoffVO: Bekendtgørelse om farlige stoffer, Tyskland.

GHS: Globalt harmoniserede system for klassificering og mærkning af kemikalier.

IARC: Internationale Agentur for Kræftforskning

IATA: Den internationale lufttransport-sammenslutning .

IATA-DGR: Farligt gods forordning med "International Air Transport Association" (IATA).

IC50: Halv maksimal inhiberende koncentration

ICAO: International Luftfartsorganisation.

ICAO-TI: Tekniske instruktioner af "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

IMDG: Internationale maritime kode for farligt gods.

INCI: International nomenklatur for kosmetiske indholdsstoffer.

Sikkerhedsdatablad

SELENIA MULTIPOWER C3

Sikkerhedsdatablad af 19/5/2025

revision 5



IRCCS: Videnskabeligt institut for forskning, hospitalsindlæggelse og sundhedspleje
KAFH: Keep away from heat
KSt: Eksplosionskoefficient.
LC50: Dødelig koncentration, for 50 procent af testpopulationen.
LD50: Dødelig dose, for 50 procent af testpopulationen.
LDLo: Letal dose lav
N.A.: Ikke anvendelig
N/A: Ikke anvendelig
N/D: Ikke defineret / Ikke tilgængelig
NA: Foreligger ikke
NIOSH: Nationalinstitut for sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen
NOAEL: Intet observeret bivirkningsniveau
OSHA: Sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen
PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig
PGK: Emballeringsvejledning
PNEC: Forudsagt Ingen Effekt koncentration
PSG: Passagerer
RID: Reglementet for International transport af Farligt gods med jernbane.
STEL: Kortvarig eksponeringsgrænse.
STOT: Specifik målorgantoksicitet.
TLV: Grænseværdien.
TWATLV: Grænseværdi for den tidsvægtede gennemsnit 8 timer dagligt (ACGIH Standard).
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.
WGK: Tysk fareklasse for vand.

Ændrede afsnit i forhold til den foregående revision:

- Sikkerhedsdatablad
- PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden
- PUNKT 2: Fareidentifikation
- PUNKT 5: Brandbekæmpelse
- PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld
- PUNKT 7: Håndtering og opbevaring
- PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler
- PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet
- PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger
- PUNKT 13: Bortskaffelse
- PUNKT 14: Transportoplysninger
- PUNKT 15: Oplysninger om regulering