



High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Išleidimo data: 2025-01-06 Peržiūrėta: 2025-01-06 Pakeičia ankstesnę versiją: 2024-08-30 Versija: 1.4

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : High Temp Grease
Produkto kodas : BDS001475BU

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Profesionalus naudojimas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : tepalai

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34
hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : +32(0)52/45.60.11
Office hours: 9-17h CET

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikuojama

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Kiek mums žinoma, šis produktas nekelia jokio pavojaus, besilaikant pagrindinių pramonės higienos taisyklių.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH frazės : EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
EUH208 - Sudėtyje yra Nafteno rūgštys, cinko druskos (12001-85-3), Dipentilamonio dipentilditiokarbamatų (71902-20-0). Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Cinko bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfatas)	CAS Nr: 4259-15-8 EB Nr: 224-235-5 REACH Nr: 01-2119493635-27	1 – 5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
1,2-dihidro-2,2,4-trimetilchinolinas, oligomerai Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT)	CAS Nr: 26780-96-1 EB Nr: 500-051-3 REACH Nr: 01-2119486783-23	1 – 5	Aquatic Chronic 3, H412
Dilitio azelatas	CAS Nr: 38900-29-7 EB Nr: 254-184-4	1 – 5	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 (ATE=500 mg/kg kūno svorio)
Boro rūgšties ir ličio hidroksido reakcijos produktai	EB Nr: 701-475-3 REACH Nr: 01-2120772309-47	0,1 - <1	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 (ATE=500 mg/kg kūno svorio) Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d
Nafteno rūgštys, cinko druskos	CAS Nr: 12001-85-3 EB Nr: 234-409-2 REACH Nr: 01-2120783834-41	0,1 - <1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Dipentilamonio dipentilditiokarbamatas	CAS Nr: 71902-20-0 EB Nr: 276-172-8 REACH Nr: 01-2120793078-43	0,1 - <1	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 (ATE=300 mg/kg kūno svorio) Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos (%)
Cinko bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfatas)	CAS Nr: 4259-15-8 EB Nr: 224-235-5 REACH Nr: 01-2119493635-27	(50 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318
Boro rūgšties ir ličio hidroksido reakcijos produktai	EB Nr: 701-475-3 REACH Nr: 01-2120772309-47	(7,9 ≤ C < 100) Repr. 2; H361d

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei atsiranda požymių / simptomų, kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu. Jei sudirginimas stiprėja, kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Besilaikant atsargumo priemonių praplaukite akis vandeniu. Jei sudirginimas stiprėja, kreipkitės į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra papildomos informacijos

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Irenkite pagrindinius užtikrinimą garantuojančius matavimus ir pastoviai jų laikykitės. Stebėkite nukentėjusį asmenį. Požymiai gali pasirodyti vėliau.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.
Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Patraukite kontenerius iš gaisro vietos, jei tai galima padaryti be asmeninės rizikos. Atlikite standartinės ugnies gesinimo procedūras ir atsižvelkite į pavojus, kuriuos kelia kitos susijusios medžiagos.
Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga : Valymo metu naudokite tinkamas apsaugines priemones ir drabužius.
Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas.

Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".
Avarinių atvejų planai : Evakuokite nereikalingą personalą. Vėdinkite patalpas.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Neleiskite išsilieti ar nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Esant dideliems išsiliejimams, apjuoskite juos pylimu ir užpilkite medžiagą drėgnu smėliu ar žemėmis, vėliau ją saugiai šalindami. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniu. Nedidelius išsipylusius kiekius išvalykite sausu cheminiu absorbentu. Gerai nuvalykite paviršių, pašalindami likutinę taršą.
Kita informacija : Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norint pašalinti impregnuotas medžiagas, žiūrėkite skirsnį 13: "Atliekų tvarkymas".

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventilaciją. Vengti ilgalaikio poveikio. Elkitės pagal tinkamas pramonės higienos ir saugos taisykles.
Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. Nenaudojamus konteinerius laikyti uždarius.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

1,2-dihidro-2,2,4-trimetilchinolinas, oligomerai (26780-96-1)

Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

Vietinis pavadinimas	Acetonanilas (2,2,4-trimetil-1,2-didrochinolinas)
IPRV (OEL TWA)	1 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

DNEL ir PNEC

Cinko bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfatas) (4259-15-8)

DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	9,6 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	6,6 mg/m ³

DNEL/DMEL (Gyventojai)

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,19 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1,67 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	4,8 mg/kg kūno svorio/ dieną

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	4 µg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	4,6 µg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	44 µg/l

PNEC (Nuosėdos)

PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,322 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,0322 mg/kg sauso svorio

PNEC (Žemė)

PNEC žemė	0,0619 mg/kg sauso svorio
-----------	---------------------------

PNEC (Oralinis)

PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	8,33 mg/kg maisto
---	-------------------

PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai	3,8 mg/l
--------------------------------	----------

1,2-dihidro-2,2,4-trimetilchinolinas, oligomerai (26780-96-1)

DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	1 mg/kg kūno svorio/ dieną
--	----------------------------

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

1,2-dihidro-2,2,4-trimetilchinolinas, oligomerai (26780-96-1)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	7 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,6 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1,8 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	0,6 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,056 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,0056 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	0,56 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	21 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	2,1 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	4,2 mg/kg sauso svorio
PNEC (Oralinis)	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	8 mg/kg maisto
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l
Nafteno rūgštys, cinko druskos (12001-85-3)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	3,3 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1,18 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,17 ng/kg bodyweight/day
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	0,29 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	1,7 mg/kg kūno svorio/ dieną
Dilitio azelatas (38900-29-7)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	0,046 mg/cm ²
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	0,023 mg/cm ²
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,023 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,0023 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	0,23 mg/l

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio.

Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Naudokite akių apsaugos priemones pagal EN 166. Apsauginiai akiniai su šoninėmis apsaugomis.

Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Norėdami, kad produkto netyčia nepatektų ant rankų, mūvėkite chemikalams atsparias pirštines (atitinkančias standartą EN 374). Galima naudoti ir vienkartinės pirštines, su sąlyga, kad ant jų užtiškus arba išsiliejus produktui, jos tuoj pat bus pakeistos naujomis. Rekomenduojamos nitrilo pirštinės.

Kvėpavimo apsauga

Kvėpavimo apsauga:

Nėra būtina dėvėti respiratorių kasdien naudojant šį produktą

Apsauga nuo terminių pavojų

Apsauga nuo šiluminio pavojaus:

Nelaikomas pavojingu esant įprastoms naudojimui sąlygoms. Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Ventilacijos ar darbo procesų įrangos emisijos turi būti tikrinamos siekiant užtikrinti, jog laikomasi aplinkos apsaugos reikalavimų.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: Gintaro spalvos.
Išvaizda	: Alyva.
Kvapąs	: savybė.
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: > 260 °C
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: > 250 °C
Degumas	: Nedegus
Apatinė sprogo riba	: Nėra
Viršutinė sprogo riba	: Nėra
Pliūpsnio temperatūra	: 200 °C Atviras indas
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: Netaikytina
Klumpumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Netirpus vandenyje.

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Netaikytina
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 0,93 g/cm ³ iki 20°C
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Nėra
Dalelių savybės	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

Kitos saugos charakteristikos

LOJ kiekis : 0 g/l

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį). Saugokite, kad temperatūra neviršytų žybsnio temperatūros.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidantai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis. Anglies oksidai (CO, CO₂).

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Cinko bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfatas) (4259-15-8)

LD50 per burną, žiurkė	3100 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, triušis	> 5000 mg/kg kūno svorio

1,2-dihidro-2,2,4-trimetilchinolinas, oligomerai (26780-96-1)

LD50 per burną, žiurkė	3190 mg/kg kūno svorio
LD50 per odą, triušis	> 5100 mg/kg kūno svorio

Nafteno rūgštys, cinko druskos (12001-85-3)

LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio
------------------------	--------------------------

Dipentilamonio dipentilditiokarbamat (71902-20-0)

LD50 per burną, žiurkė	300 – 2000 mg/kg kūno svorio
------------------------	------------------------------

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Dilitio azelatas (38900-29-7)

LD50 per burną, žiurkė > 300 mg/kg kūno svorio

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
pH: Netaikytina

Nafteno rūgštys, cinko druskos (12001-85-3)

pH 5 – 9

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų).
pH: Netaikytina

Nafteno rūgštys, cinko druskos (12001-85-3)

pH 5 – 9

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (vienkartinis poveikis) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Cinko bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfatas) (4259-15-8)

NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos) 125 mg/kg kūno svorio

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį sveikatai : Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų).

High Temp Grease

LC50 - Žuvis [1] > 100 mg/l

EC50 - Vėžiagyviai [1] > 100 mg/l

EC50 72h - Dumbliai [1] > 100 mg/l

Cinko bis[O,O-bis(2-etilheksil)] bis(ditiofosfatas) (4259-15-8)

LC50 - Žuvis [1] 46 mg/l Cyprinodon variegatus

Dipentilamonio dipentilditiokarbamatas (71902-20-0)

EC50 - Vėžiagyviai [1] 0,59 mg/l Daphnia magna

EC50 72h - Dumbliai [1] 9,3 mg/l Raphidocelis subcapitata

EC50 72h - Dumbliai [2] 16 mg/l Raphidocelis subcapitata

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Dilutio azelatas (38900-29-7)

LC50 - Žuvis [1]	> 100 mg/l <i>Cyprinus carpio</i>
EC50 - Vėžiagyviai [1]	> 100 mg/l <i>Daphnia magna</i>

12.2. Patvarumas ir skaidumas

High Temp Grease

Patvarumas ir skaidumas	Nenustatytas. Duomenų apie šio produkto skaidumą nėra.
-------------------------	--

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

High Temp Grease

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	Netaikytina
---	-------------

Nafteno rūgštys, cinko druskos (12001-85-3)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0,8
---	-----

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

High Temp Grease

PBT įvertinimo rezultatai	Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų $\geq 0,1$ %, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą
---------------------------	--

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį aplinkai : Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Kiti poveikiai nežinomi

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Atliekų apdorojimo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Europos atliekų sąrašas (LoW, EB 2000/532) : Pagal Europos atliekų katalogą, atliekų kodai nėra specifiniai produktui, bet specifiniai pritaikymui. Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, atsižvelgdamas į taikymo sritį, kuriai produktas buvo naudojamas.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny				
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.
14.4. Pakuotės grupė				
Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.
14.5. Pavojus aplinkai				
Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.	Neregamentuojamas.
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Neregamentuojamas.

Jūrų transportas

Neregamentuojamas.

Oro transportas

Neregamentuojamas.

Vidaus vandens transportas

Neregamentuojamas.

Geležinkelių transportas

Neregamentuojamas.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąrašė

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

Tarybos reglamentas (EB) dėl dvejopo naudojimo prekių kontrolės

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas TARYBOS REGLAMENTAS (EB) dėl dvejopo naudojimo prekių kontrolės

LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : 0 g/l

Sprogmenų pirtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirtakų rinkodaros ir naudojimo)

Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas		
Skirsnis	Pakeistas elementas	Paaiškinimai
3.2	Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis	Pridėtas

Santrumpos ir akronimai:	
ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CDP: Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EC50	Vidutinė poveikį sukianti koncentracija
EN	Europos standartas
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Santrumpos ir akronimai:

NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
ED	Endokrininę sistemą ardanti medžiaga

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 2	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 2 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
EUH208	Sudėtyje yra Nafteno rūgštys, cinko druskos (12001-85-3), Dipentilamonio dipentilditiokarbamatas (71902-20-0). Gali sukelti alerginę reakciją.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.
H302	Kenksminga prarijus.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H361d	Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Repr. 2	Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 kategorija

High Temp Grease

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Skin Sens. 1

Odos jautrinimas, 1 kategorija

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes. Jokios šių dokumentų dalies jokių procesų metu negalima atkurti be raštiško CRC sutikimo, išskyrus prirastų tyrimų, mokslinių tyrimų ir sveikatos, saugos ir pavojų aplinkai patikrinimo tikslui. Gaminiam taikomas Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP), Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, vertinimo, leidimų suteikimo ir apribojimų (REACH) (kiekvieną atvejų su pakeitimais ir papildymais) bei kiti galiojantys teisės aktai. Importuojamo gaminio atitiktį privalo užtikrinti importuotojas arba tolesnis naudotojas. Šalies valstybine (-ėmis) kalba (-omis) pateiktas saugos duomenų lapas negarantuoja atitikties toje šalyje taikomiems reikalavimams.