

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Tepalas grandinėms MZK

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL sukūrimo data: 2013.12.02 SDL peržiūros data: 2015.05.28 <div style="text-align: right;">Versija: Nr. 1 lapai:8/8</div>
---	---

1. SKIRSNIS

(CHEMINĖS) MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : tepalas grandinėms MZK

Klampumas arba Tipas

Medžiagos panaudojimas:

1.2 Nustatyti medžiagos ar mišinio svarbūs naudojimo būdai ir nerekomenduotini naudojimo būdai

Netaikoma.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas: SIA „Premium oil“

Adresas: Tvaika g. 35, Ryga, LV-1034 Latvija;

Tel.: +371 67392272

Fax. :+37167392272

Platintojas: UAB „SOLIRIS“

Adresas: Elektrėnų g. 1G, LT-51189 Kaunas

Tel.: 8-37-473118, info@soliris.lt

Telefonas skubiai informacijai suteikti nuo 8.00 iki 17.00 darbo dienomis: 8-37 -473224

1.4 Pagalbos telefono numeris

Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras,

Tel.: +37052362052;

Tel.: +37068753378

2. SKIRSNIS

GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas (pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Mišinys neklasifikuojamas kaip pavojingas sveikatai ar aplinkai

2.2. Ženklinimo elementai (pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008): -

Pavojaus piktograma (os): -

Signalinis žodis: -

Pavojingumo frazės: -

Atsargumo frazės: -

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Mišinys, susidedantis iš labai rafinuotų bazinių alyvų (klampumas:> 20,5 mm² / s @ 40 °C) ir kokybės priedų.

Cheminis pavadinimas	EB Nr.	CAS Nr.	Koncentracija (%) masės	Klasifikacija	
					Pagal 1272/2008 CLP
Tepalinės alyvos. Pagrindinė alyva – detalesnė nenurodyta	278-012-2	74869-22-0	60-<70		-* [1] [2]
	REACH Reg. Nr: 01-2119495601-36-0023				
Asfaltai (nafta), deparafinuoti tirpikliai. Pagrindinė alyva – detalesnė nenurodyta	265-166-0	64742-62-7	30-<40		-*[1] [2]
	REACH Reg. Nr: 01-2119480472-38-0023				
Tepalinės alyvos. Pagrindinė alyva – detalesnė nenurodyta.	278-012-2	74869-22-0	< 100		-*[1] [2]
	REACH Reg. Nr: 01-2119495601-36-0023				

Remiantis L pastabomis, produktas nėra klasifikuojamas kaip kancerogeninis. Mažiau kaip 3% DMSO ekstrakto (taikant IP 346 metodą).

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip sveikatos ir aplinkos pavojų.

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Tepalas grandinėms MZK

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL sukūrimo data: 2013.12.02 SDL peržiūros data: 2015.05.28	Versija: Nr. 1 lapai:8/8
---	---	-----------------------------

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendrieji patarimai: Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (parodyti šią etiketę, jei įmanoma).

Patekus į akis: Tuoj pat skalaukite akis dideliu vandens kiekiu ne trumpiau kaip 15 minučių. Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai.

Kreiptis į gydytoją, jei dirginimas nepraeina.

Patekus ant odos: Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir nusiauti batus. Kruopščiai nuplauti odą vandeniu su švelniu muilu ir vandeniu. Niekada nenaudokite žibalo ar benzino odos valymui. Jei simptomai neišnyksta, kreiptis į gydytoją.

Įkvėpus: Įkvėpus, išveskite į gryną orą. Kreiptis į gydytoją, jei simptomai nepraeina.

Nurijus: Neskatinėti vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas.

Praskalauti burną vandeniu. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos.

Apsauga pirmosios pagalbos teikėjams: Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

Svarbiausi simptomai ir poveikis, ūmus ir uždelstas:

Įkvėpus: Pasikartojantis kvėpavimas oro lašeliais arba aerozoliu gali sukelti kvėpavimo takų dirginimą.

Patekus ant odos: Gali sudirginti odos dirginimą. Ilgalaikis arba pakartotinis kontaktas gali išsausinti odą ir sukelti dirginimą ir / ar dermatitą.

Patekus į akis: Gali sukelti akių dirginimą. Galimas laikinas gėlimo arba paraudimo pavojus.

Prarijus: Gali sukelti gleivinių dirginimą. Nurijus didelį kiekį, gali sukelti pykinimą ir viduriavimą.

Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą:

Pastabos gydytojui: gydymas turėtų būti simptominis ir, siekiant sumažinti bet kokią neigiamą poveikį.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Gaisro gesinimo priemonės:

Tinkamos ugnies gesinimo priemonės: anglies dioksidas (CO₂), sausi chemikalai, putos, smėlis arba vandens srovė. Netinkamos gesinimo priemonės: Nenaudokite vandens srovės.

Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Mišinio pavojus: Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti. Degusis skystis su aukšta degimo temperatūra.

Pavojingi degimo produktai: Degimo metu išsiskiria erzinantys, toksiniai ir kenksmingi dūmai. Degimo produktai gali būti: anglies oksidai (CO, CO₂) ir kiti neatpažinti terminio skilimo produktai, kurių sudėtyje yra aukštųjų angliavandenilių.

Patarimai gaisrininkams:

Specialios gaisro gesinimo metodai: Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Veikti pagal taikomas procedūras gesinant cheminį gaisrą. Užsidegus dideliame nagrinėjamo produkto kiekiui: pašalinkite visus pašalinius asmenis. Skambinti ugniagesių ir gelbėjimo tarnybom.

Ugniagesių apsauga: Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (AKA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį. Drabužiai ugniagesiams (įskaitant šalms, apsauginius batus ir pirštines) turi atitikti Europos standartą EN 469 ir užtikrinti bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

Kita informacija:

Atvėsinti talpas vandens srove iš saugaus atstumo ir, jei įmanoma, pašalinti jas iš pavojingos zonos.

Neleisti nuotekoms po gaisro gesinimo skverbtis į kanalizaciją ir vandens rezervuarus.

Pašalinti nuotekas ir likučius po gaisro gesinimo pagal galiojančius teisės aktus.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:

Ne skubios pagalbos darbuotojams: Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuoti iš gretimų plotų. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Grindys gali būti slidžios.. Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones.

Gelbėtojams:

Venkite kontakto su akimis, oda ir drabužiais. Neįkvėpti garų ar rūko. Jei išsiliejimas įvyko uždaroje zonoje, užtikrinti pakankamą ventilaciją. Aprūpinti valymo įgulą tinkama apsauga. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, pirštines ir naudoti akių ar veido apsaugos priemones. Pašalinkite visus įmanomus uždegimo šaltinius. Jei reikalingi specialūs

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Tepalas grandinėms MZK

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL sukūrimo data: 2013.12.02 SDL peržiūros data: 2015.05.28	Versija: Nr. 1 lapai:8/8
---	---	-----------------------------

drabužiai, tvarkant išsiliejusią medžiagą, atkreipti dėmesį į bet kokią 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas.

Aplinkos teršimo prevencijos priemonės:

Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Informuoti atitinkamas institucijas, jei produktas pateko į aplinką (į kanalizacijos tinklus, vandens telkinius, dirvą arba orą).

Medžiaga ir metodai surinkimui ir išvalymui:

Nedidelis išsiliejimas: Jei nerizikinga sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Surinkti su inertiška medžiaga ir sudėti į tam tinkamą konteinerį atliekoms. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licencija turinčiu rangovu. Išvalyti užterštą vietą vandeniu su plovikliu, tada nuskalaukite vandeniu.

Didelis išsiliejimas: Nedelsdami susiekite su avarijų likvidavimo tarnyba. Jei nerizikinga sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Neleiskite patekti į kanalizaciją, vandens telkinius, rūsius ar uždarus patalpas. Sustabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis absorbuojančiomis medžiagomis pvz. smėliu, žeme, vermikulitu, diatomine žeme ir sudėti į konteinerį, laikantis vietos taisyklių. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licencija turinčiu rangovu. Taikyti tinkamą nukenksminimo tvarką išsiliejimo vietoje.

Nuoroda į kitus skirsnius:

Pastaba: žr. 1 skyrių kontaktinę informaciją avarinėje situacijoje, dėl asmeninių apsaugos priemonių ir atliekų tvarkymo – žr. 8 ir 13 skirsnius.

7. SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas.

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės.

Apsauginės priemonės: Vengti kontakto su akimis ir oda. Užtikrinti pakankamą ventilaciją darbo vietoje. Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių, kur nėra atviros ugnies. Rūkyti draudžiama. Turėtų būti laikomasi tinkamų įžeminimo procedūrų siekiant išvengti statinės elektros.

Patarimas dėl bendros darbo higienos:

Valgyti, gerti ir rūkyti turėtų būti draudžiama tose srityse, kuriose ši medžiaga naudojama, saugoma ir apdorojama. Kruopščiai nuplauti po naudojimo. Prieš eidami valgyti, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

Laikyti ir naudoti tik įrenginiuose / talpyklose skirtose šiam produktui.

Laikyti atokiau nuo šilumos ir tiesioginių saulės spindulių. Talpas laikyti sandariai uždarytas ir užplombuotas, kol bus paruošta naudoti. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsilietų medžiaga. Nelaikykite be etikečių. Saugokite pagal vietos taisyklių reikalavimus. Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. 10 skyrių). Vengti ilgalaikio poveikio aukštomis temperatūromis.

Specialus vartojimo būdas (-ai):

Naudokite tik kaip grandinių pjūklų alyvą

8. SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga.

Kontrolės parametrai:

Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės:

Medžiaga	Normos ACGIH	Latvijos kabinetas Reglamentai Nr. 325
Bazinė alyva – nepatikslinkta	5 mg/m ³ (8h TWA)	5 mg/m ³ (mineralinė alyva)

Biologinės ribinės vertės: Netaikoma.

DNEL: Duomenų nėra.

PNEC: Nėra duomenų.

Rekomenduojamos monitoringo procedūros:

Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, darbo vietoje turi būti atliekamas oro ar biologinis monitoringas, siekiant nustatyti ventilacijos veiksmingumą ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir / arba

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Tepalas grandinėms MZK

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL kūrimo data: 2013.12.02 SDL peržiūros data: 2015.05.28	Versija: Nr. 1 lapai:8/8
---	---	-----------------------------

būtinybę naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Reikėtų pateikti nuorodą į Europos standartą EN 689, pagal kurį vertinamas poveikis įkvėpiant chemines medžiagas ir nacionalinių gairių dokumentus, kur aprašytas kenksmingų medžiagų nustatymo metodas.

Poveikio kontrolė:

Atitinkamos techninio valdymo priemonės: Taikyti technines priemones, kad būtų laikomasi darbo vietoje nustatytų koncentracijų ribų. Dirbant uždaroje patalpose (talpos, konteineriai ir t.t.), užtikrinti oro tiekimą, dėvėti tinkamą kvėpavimo įrangą.

Asmeninė apsauginė įranga:

Bendras patarimas: Asmens apsaugos įranga turi būti naudojama tik jei buvo tinkamai įvertinta. Asmeninės apsauginės priemonės turi atitikti atitinkamus standartus, turi būti tinkamos naudoti, būti geros būklės ir tinkamai prižiūrimos. Turėtų būti konsultuojamasi su tiekėjais dėl asmeninių apsaugos priemonių parinkimo ir atitikimo standartams. Galutinis apsauginių priemonių pasirinkimas priklauso nuo rizikos įvertinimo. Svarbu užtikrinti, kad visi asmeniniai daiktai būtų suderinami su apsaugos priemonėmis.

Kvėpavimo takų apsauga: Kvėpavimo takų apsaugos priemonės paprastai nėra būtinos, kai yra naudojam įprastomis sąlygomis arba veikia vietinė ištraukiamoji ventiliacija poveikiui kontroliuoti. Kai darbuotojai yra veikiami koncentracijų, viršijančių poveikio ribas, jie privalo naudotis atitinkamais sertifikuotais respiratoriais su kombinuotais filtrais garų / dalelių. Nuo alyvos rūko: filtras A2 P2 (EN 14387). Turi griežtai laikytis gamintojo kvėpavimo aparato naudojimosi instrukcijų ir taisyklių, reglamentuojančių jų pasirinkimus ir paskirtį.

Rankų apsauga: Mūvėkite apsaugines pirštines, jeigu ilgalaikis arba pakartotinis kontaktas yra tikėtinas. Atsparios nepralaidžios pirštinės (EN 374). Rekomenduojama: nitrilo ar PVC pirštinės. Laikykites nurodymų dėl laidumo ir prasiskverbimo laiko, kurį pateikia pirštinių tiekėjas. Taip pat atsižvelgiama į konkrečias vietas sąlygas, kurioms esant produktas naudojamas, pavyzdžiui, kaip mažinti pavojų, trinti. Jei naudojamas tirpalas, arba mišinys su kitomis medžiagomis, ir tokiomis sąlygomis, kurios skiriasi nuo LT 374, susisiekite su EB tiekėju, jog patvirtintų ar pirštinės yra tinkamos.

Odos ir kūno apsauga:

Dėvėti patikrintu apsauginius drabužius. Dėvėti tinkamus ilgomis rankovėmis apsauginius drabužius, batus (pvz., EN ISO 20345). Medvilnės arba poliesterio / medvilnės kombinezonas apsaugo tik nuo paviršinio užteršimo, kuris neprasiskverbia į odą. Kombinezonai turi būti išskalbti reguliariai.

Kai poveikio odai pavojus didelis bus reikalaujama dėvėti (pvz., valant išsiliejusią medžiagą arba jeigu yra pavojus apsitaškyti) cheminėms medžiagoms atsparias prijuostes ir / arba nepralaidžius cheminėms medžiagoms kostiumus ir batus.

Akių / veido apsauga: Jei tikėtina, kad gali patekti pusrū, būtina dėvėti apsauginius akinius su šoniniais skydeliais (EN 166).

Higienos priemonės: plaukite rankas, dilbius ir veidą po darbo su cheminiais produktais, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo pamainos pabaigoje. Užtikrinti, kad būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai arčiau darbo vietos.

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Produktas neturi patekti į kanalizaciją, vandens telkinius ar dirvą. Turi būti tikrinama, kad emisija iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos atitiktų aplinkos apsaugos teisės aktų reikalavimus. Tam tikrais atvejais, įrengti garų plautuvus, filtras ar modifikuoti darbo proceso įrangą, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Tepalas grandinėms MZK

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL sukūrimo data: 2013.12.02 SDL peržiūros data: 2015.05.28	Versija: Nr. 1 lapai:8/8
---	---	-----------------------------

9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Išvaizda:

Fizinė būklė: Klampus skystis be mechaninių priemaišų

Spalva: Šiek tiek rusvas, skaidrus

Kvapas: Nežymus, charakteringas mineralinei alyvai

Kvapas riba: Nėra duomenų.

pH: Netaikoma.

Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra: $\leq -15\text{ }^{\circ}\text{C}$ (stingimo temperatūra)

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: Nėra duomenų.

Pliūpsnio temperatūra: $\geq 220\text{ }^{\circ}\text{C}$ (Atviras Tiglis)

Garavimo sparta: Nėra duomenų.

Degumas (kietos medžiagos, dujos): Netaikoma.

Viršutinė / apatinė degumo ar sprogmuo

ribos: Duomenų nėra.

Garų slėgis: Nėra duomenų.

Garų tankis: Nėra duomenų.

Tankis: $\sim 900\text{ kg/m}^3$ ($20\text{ }^{\circ}\text{C}$)

Tirpumas (-ai): Netirpus vandenyje. Tirpsta organiniuose tirpikliuose.

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolio: > 3 (vertinimas grindžiamas panašiais produktais)

Savaiminio užsidegimo temperatūra: Nėra duomenų.

Skilimo temperatūra: Nėra duomenų.

Klampumas (kinematinis): $> 20,5\text{ mm}^2/\text{s}$ $40\text{ }^{\circ}\text{C}$

$10,0 - 13,0\text{ mm}^2/\text{s}$ $100\text{ }^{\circ}\text{C}$

Sprogstamosios savybės: Netaikoma.

Oksidacijos savybės: Nesioksiduoja.

Kita informacija:

Pastaba: Reikšmės, atsižvelgiant į aukščiau išdėstytas, yra bendrojo pobūdžio ir susiję su mišinio saugumu.

Dėl konkrečių techninių ir eksploatacinių savybių, prašome pasikonsultuoti su mūsų kompanijos atstovu.

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

Reakingumas:

Stabilus normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis.

Cheminis stabilumas:

Stabilus normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis.

Pavojingų reakcijų galimybė:

Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos ir / ar pavojinga polimerizacija nėra tikėtina.

Vengtinios sąlygos:

Kibirkštys, liepsna, šiluma ir ugnies šaltiniai, statinė elektra.

Nesuderinamos medžiagos:

Stiprūs oksidatoriai.

Pavojingi skilimo produktai:

Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Informacija apie toksišką poveikį:

Ūmus toksiškumas: Nėra duomenų apie šį gaminį.

Numatomomis sąlygomis ūmus toksiškumas yra menkas:

LD₅₀, oralinis, žiurkė: $> 5000\text{ mg/kg}$

LD₅₀, per odą, triušis: $> 2000\text{ mg/kg}$.

LD₅₀, įkvėpus, žiurkė, 4h: $> 5000\text{ mg/m}^3$

Odos ėsdinimas / dirginimas: ėsdinantis poveikis nėra tikėtinas. Taip pat žiūrėkite toliau pateiktą informaciją šiame skyriuje.

Smarkus akių pažeidimas / dirginimas: Nėra dirginantis pagal klasifikavimo kriterijus. Taip pat žiūrėkite toliau pateiktą

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Tepalas grandinėms MZK

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL sukūrimo data: 2013.12.02 SDL peržiūros data: 2015.05.28	Versija: Nr. 1 lapai:8/8
---	---	-----------------------------

informaciją šiame skyriuje.

Kvėpavimo takų arba odos jautrumas: Produktas nebuvo patikrintas. Vertinimas buvo atliktas komponentams. Sensibilizacijos poveikis nenumatomas .

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : produktas neturėtų būti mutageninis.

Kancerogeninis poveikis :preparatas neturėtų būti kancerogeninis. Preparate yra mineralinės alyvos, kuri yra laikoma labai rafinuota ir nelaikoma kancerogene pagal EB kriterijus. Alyva šiame produkte turi mažiau nei 3 % ekstrahuojamų komponentų pagal IP 346 testą.

Toksinis poveikis reprodukcijai: produktas neturėtų būti toksiškos reprodukcijai.

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui:
Vienkartinis poveikis: Duomenų nėra.
(STOT SE):
Pakartotinas poveikis: Duomenų nėra.
(STOT RE):

Aspiracijos pavojus: Neatitinka klasifikavimo kriterijų. Rizika yra maža.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus: Patekus ant odos, į akis, įkvėpus ir prarijus.

Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis:

Įkvėpus: Garų įkvėpimas aplinkos sąlygomis paprastai nėra problema dėl mažo garų slėgio. Perkaitinus į orą išskiriami lašeliais arba aerosolis įkvėpus gali sukelti kvėpavimo takų dirginimą.

Patekus ant odos: Gali sudirginti odą. Ilgalaikis arba pakartotinis kontaktas gali išsausinti odą ir sukelti dirginimą ir / ar dermatitą.

Patekus į akis: Gali sukelti akių dirginimą. Galimas laikinas gėlimas arba paraudimas.

Prarijus: Gali sukelti gleivinės dirginimą. Nurijus didelį kiekį, gali sukelti pykinimą ir viduriavimą.

Uždelsti ir betarpiški padariniai, taip pat chroniški padariniai dėl trumpo ir ilgalaikio poveikio:
Ilgalaikis arba pakartotinis kontaktas gali išsausinti odą ir sukelti dirginimą ir / ar dermatitą.
Būdingi odos pažeidimai gali išsivystyti po ilgų ir pakartotinių kontaktų (liečiantis su užterštu drabužiu).

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Toksiškumas:
Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas vandens organizmams.
Ūmus vandens organizmų toksiškumas: Nėra duomenų apie šį gaminį.
vVndens organizmų toksiškumas panašioms bazinėms alyvoms rodo, LC₅₀ vertė> 100 mg / l, kuris laikomas mažu toksiškumu.
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai: Nėra duomenų apie šį gaminį.
Poveikis sausumos organizmams: Nėra duomenų apie šį gaminį.

Patvarumas ir skaidomumas:
Nelengvai biologiškai skaidomas. Natūraliai mikroorganizmų neskaidomas.

Bioakumuliacijos potencialas:
Nėra tikėtina, jog šis produktas biologiškai kaupiasi maisto grandinėse aplinkoje.

Judumas dirvožemyje:
Atsižvelgiant į jo fizines ir chemines savybes, produktas paprastai rodo mažą dirvožemio mobilumą. Kai kurie arba keli komponentai gali patekti į dirvožemį ir gali užteršti gruntinius vandenius. Nuostoliai dėl garavimo yra riboti.
Netirpus vandenyje. Produktas plinta vandens paviršiumi.
Angliavandeniliai didesnės molekulinės masės, gali būti nuosėdomis vandenyje.

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:
Mišinyje nėra vPvB ir / arba PBT medžiagų.

Kiti kenksmingi poveikiai:
Išsiliejus gali susidaryti plėvelė ant vandens paviršiaus , kuri sukelia fizinę žalą organizmams.
Deguonies perdavimas taip pat gali būti sumažėjęs.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Tepalas grandinėms MZK

Saugos duomenų lapas Parengtas pagal Reglamentą Nr. 1907/2006/EB (REACH) Atnaujintas pagal Reglamentą Nr. 453/2010/ES	SDL sukūrimo data: 2013.12.02 SDL peržiūros data: 2015.05.28	Versija: Nr. 1 lapai:8/8
---	---	-----------------------------

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

Atliekų tvarkymo metodai:

Atliekų susidarymo reikėtų vengti ar kiek įmanoma jį sumažinti. Didelių produktų likučių atliekų kiekių negalima išpilti į buitinę kanalizaciją, turi būti tvarkomi tinkamame nuotekų valymo įrenginyje.

Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite per atliekų tvarkymo licenciją turinčius rangovus. Visais atvejais reikia laikytis aplinkos apsaugos ir atliekų tvarkymo teisės aktų ir vietos valdžios reikalavimų.

EB šalinimo kodas Nr : Paminėti atliekų kodai yra rekomenduojami, nustatomi pagal numatytą šio produkto naudojimą .

Produktas: Grupė: 1302 variklio, pavarų dėžės ir tepalinių alyvų atliekos.

Klasė: 130205 Mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva .

Pagal Europos atliekų katalogą, atliekų kodai nėra specifiniai tam produktui, bet specifiniai taikymui.

Todėl, nuokrypis nuo numatomo panaudojimo ir / arba kitų teršalų buvimas gali reikalauti alternatyvių atliekų šalinimo kodų, kurių paskiria galutinis vartotojas.

Pakuotė: Grupė: 1501 Pakuotė (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakavimo atliekas).

Klasės : 150102 plastikinių pakuočių ; 150104 metalinės pakuotės. Šalinkite pagal sutartį su įgaliotu asmeniu / atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu laikantis vietinių reikalavimų. Perdirbti, jei įmanoma.

Specialios atsargumo priemonės :

Šios medžiagos atliekos ir jos pakuotė turi būti šalinamos saugiai . Tuščiuose bakuose arba idėkluose, gali būti produkto likučių. Tuščios pakuotės gali kelti gaisro pavojų, kadangi juose gali būti degių produkto likučių ir garų. Niekada nevirinti, nelituoti tuščių indų. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

JT numeris:

Nereglamentuojama.

JT teisingas krovinio pavadinimas:

Nereglamentuojama.

Gabenimo pavojingumo klasė (-ės):

Nereglamentuojama.

Pakavimo grupė:

Nereglamentuojama.

Pavojus aplinkai:

Neklasifikuota.

Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

Netaikoma.

Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 ir IBC kodeksą II priedą.

Netaikoma.

Kita informacija:

Šio produkto gabenimas neregamentuojamas pagal ADR / RID, ADN, IMDG, ICAO / IATA.

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai / Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję teisės aktai :

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 Europos Parlamento ir Tarybos (REACH)

Reglamentas (EB) ir 1272/2008 Europos Parlamento 2008 gruodžio 16 d Tarybos reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo medžiagų ir mišinių, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010 iš 20 Geg 2010, iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl

Europos Parlamento ir Tarybos reglamento dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų

