

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas	:	Shell Gadus S5 V42P 2.5
Produkto kodas	:	001D8525

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis	:	Automobilinis ir pramoninis tepalas
Nerekomenduojami naudojimo būdai	:	Šis produktas neturėtų būti naudojamas kitiems tikslams, kurie nėra paminėti 1 skyriuje, pirmiau nepasitarus su tiekėju.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas / tiekėjas	:	Jungent Lietuva UAB Ukmergės g. 283 06313 Vilnius Lithuania
Telefonas	:	+370 52780230
Telefaksas	:	+370 52757074
MSDS kontaktas	:	informacija@jungent.eu

1.4 Pagalbos telefono numeris : Apsinuodijimų informacijos biuras - visą parą teikia neatidėliotiną informaciją apsinuodijus: ; apsinuodijus: tel. (8 5) 236 2052; arba mob. 8 687 53378

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 3 kategorija	H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
---	--

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Pavojaus piktogramos	:	Pavojaus simbolis nereikalingas
Signalinis žodis	:	Nėra signalinio žodžio

Pavojingumo frazės	:	FIZINIAI PAVOJAI:
--------------------	---	-------------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

Pagal CLP kriterijus nėra klasifikuojamas kaip keliantis fizinį pavojų.

PAVOJAI SVEIKATAI:

Pagal CLP kriterijus nėra klasifikuojamas kaip keliantis pavojų sveikatai.

PAVOJUS APLINKAI:

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevencija:**
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Greitoji pagalba:

Nėra įspėjamųjų frazių.

Sandėliavimas:

Nėra įspėjamųjų frazių.

Šalinimas:

P501 Turinį/ talpyklą šalinti įteisintą atliekų šalinimo įmonę.

Jautrinantys komponentai : Sudėtyje Cinko naftenatas
Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3 Kiti pavojai

Šio mišinio sudėtyje nėra jokių REACH įregistruotų medžiagų, kurios priskirtos PBT arba vPvB grupėms.

Ekologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Toksikologinė informacija: Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Uždelstas, ar pakartotinis, kontaktas su oda, be tinkamo valymo, gali užkimšti odos poras, sukeliant tokius sutrikimus kaip riebalų liaukų uždegimas/folikulitas.

Panaudotas tepalas gali turėti žalingų priemonių.

Aukšto slėgio patekimas po odą gali padaryti rimtą žalą ir vietinę nekrozę.

Nepriskirtas degiu, bet degs

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Tepamoji alyva, kurioje yra hidrintos parafino tyrės ir priedų.

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	Klasifikacija	Koncentracija
----------------------	---------	---------------	---------------

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9 Peržiūrėjimo data: 30.03.2023 Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674 Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023

	EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris		(% w/w)
Distillates (Fischer - Tropsch), heavy, C18-50 – branched, cyclic and linear	848301-69-9 482-220-0 01-0000020163-82	Asp. Tox. 1; H304	60 - 70
Cinko naftenatas	84418-50-8 282-762-6 01-2119988500-34	Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	0,1 - 0,9
Cinko oksidas	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 1 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1	0,25 - 0,9
Alkaryl amine	68411-46-1 270-128-1 01-2119491299-23	Repr. 2; H361	0,1 - 0,9

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos teikėjų sauga : Kai suteikiate pirmąją pagalbą, būtinai dėvėkite tinkamas asmens apsaugos priemones atitinkamam incidentui, sužalojimui ir aplinkai.

Įkvėpus : Priežiūra nereikalinga, esant normalioms naudojimo sąlygoms.
Kei simptomai išlieka, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos : Pašalinkite užterštus drabužius. Atidengtą vietą plaukite vandeniu ir, jei įmanoma, muilu.
Jei pasireiškia nuolatinis sudirginimas, reikalinga medicininė apžiūra

Naudojantis aukšto slėgio įranga, produktas gali patekti po oda. Jeipasireiškia aukšto slėgio sužeidimai, auka tuoj pat turėtų būti išsiųstą ligoninę. Nelaukite kol pasireikš simptomai. Kreipkitės į gydytoją, net jei nėra pastebimų žaizdų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

- Patekus į akis : Plaukite akis dideliais vandens kiekiais.
Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Jei pasireiškia nuolatinis sudirginimas, reikalinga medicininė apžiūra
- Prarijus : Bendrai, gydymas nereikalingas, nebent yra praryti dideli kiekiai, tačiau pasikonsultuokite su mediku.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : Riebalų liaukų uždegimo/folikulito ženklai ir simptomai gali būti juodų spuogų ir šlakų formavimasis ant paveiktos odos.
Nuryjimas gali sukelti pykinimą, vėmimą ir/arba viduriavimą.
- Vietinė nekrozė yra įrodoma užlaikyta skausmo pradžia ir audinio žala, praėjus kelioms valandoms nuo patekimo.

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

- Gydymas : Pastabos gydytojui:
Gdyti simptomiškai
Aukšto slėgio patekimo sužeidimai reikalauja skubios chirurginės intervencijos ir, greičiausiai, steroidų terapijos, taip sumažinant audinių pažeidimus ir funkcijos praradimą.
Kadangi žaizdos atrodo mažos ir neatspindi esminės žalos rimtumo, gali būti reikalingas chirurginis ištyrimas, norint aptikti pakenkimo laipsnį. Turėtų būti vengiama naudoti vietinius anestetikus, ar karštus tirpalus, nes jie gali prisidėti prie tinimo, kraujagyslių susiaurėjimo ir sumažėjusio kraujo tiekimo organams. Būtinai skubus chirurginis spaudimo sumažinimas, svetimos medžiagos pašalinimas turėtų būti atliktas naudojant bendrą nejautrą, taip pat svarbus pilnas ištyrimas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Putos, vandens čiurkšlė, arba rūkas. Sausi cheminiai milteliai, anglies dioksidas, smėlis, ar žemės, gali būti naudojami esant mažiems gaisrams.
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite vandens srauto.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Specifiniai pavojai gaisro metu : Pavojingi degimo produktai gali būti:
Sudėtingas oru keliaujančių kietųjų dalelių, skystų žalingų dalelių ir dujų (dūmų) mišinys.
Esant nepakankamam sudeginimui, gali išsiskirti anglies

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

monoksidas.
Nenustatyti organiniai ir neorganiniai junginiai

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Reikia dėvėti tinkamas apsaugos priemones, įskaitant cheminėms medžiagoms atsparias pirštines; rekomenduojama dėvėti cheminėms medžiagoms atsparų kostiumą, jeigu tikimasi didelio sąlyčio su išsiliejusiu gaminiu. Reikia dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą, kai artinamasi prie gaisro uždaroje erdvėje. Pasirinkite gaisrininkų drabužius, patvirtintus pagal atitinkamus standartus (pvz., Europoje – EN469).
- Specifiniai gaisro gesinimo metodai : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

- Asmens atsargumo priemonės : 6.1.1 Ne pagalbos tarnybų personalui: Venkite odos ir akių kontakto.
6.1.2 Pagalbos tarnybų personalui: Venkite odos ir akių kontakto.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

- Ekologinės atsargumo priemonės : Naudokite tinkamą sulaikymą, norėdami išvengti aplinkos taršos. Neleiskite plisti, ar patekti į kanalizaciją, kanalus, ar upes, naudodami smėlį, žemes, ar kitus tinkamus barjerus.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Valymo procedūros : Sukaskite į tinkamą, aiškiai pažymėtą konteinerį, sunaikinimui, ar panaudojimui, remiantis vietinėmis taisyklėmis.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Kaip naudotis asmeninėmis apsaugos priemonėmis galite rasti Saugos duomenų lapuose, Skyriuje 8., Kaip pasirūpinti tepalu užterštomis medžiagomis galite rasti Saugos duomenų lapuose, Skyriuje 13.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Techninės priemonės : Naudokite vietinę išmetimo ventiliaciją, jei yra garų, rūkų, ar aerozolių, įkvėpimo rizika. Šioje specifikacijoje esančią informaciją naudokite kaip duomenis, padedančius įvertinti vietinių aplinkybių riziką ir rasti tinkamą kontrolės būdą saugiam medžiagų naudojimui, laikymui ir atsikratymui.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Venkite uždelsto, ar pakartotinio, kontakto su oda. Venkite garų ir/arba miglos įkvėpimo. Dirbant su statinėse laikomu produktu, reikia avėti saugią avalynę ir naudoti tinkamą įrangą. Tinkamai pašalinkite bet kokius užterštus skudurus, ar valymo priemonės, kad neįvyktų gaisras.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Daugiau informacijos apie stabilumą sandėliavimo metu : Konteinerį laikykite tvirtai uždarytą ir vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Naudokite tinkamai pažymėtus ir uždaramus konteinerius. Sandėliuoti aplinkos temperatūros sąlygomis.

Pakavimo medžiaga : Papildomus specifinius teisės aktus apie šio produkto pakavimą ir sandėliavimą žr. 15 skyriuje. Tinkama medžiaga: Konteineriams ir konteinerių sutvirtinimams naudokite konstrukcinį plieną, arba didelio tankio polietileną. Netinkama medžiaga: PVC

Patarimai dėl konteinerių : Polietileno konteineriai neturėtų atsidurti aukštese temperatūrose dėl galimos distorsijos rizikos.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Netaikoma

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
	Tolesnė informacija: Ligoinas (petroleum naphtha) yra angliavandenilių mišinys, kurio virimo temperatūros intervalas paprastai būna 135-200 °C. Vaitspiritas yra viena iš ligoino rūšių (žr. vaitspirito RD). Kitų ligoino rūšių RD skaičiuojamas pagal sudėtį ir komponentų RD.			
Alyvos migla, mineralinė	Nepriskirta	TWA (įkvėpiamoji frakcija)	5 mg/m ³	JAV. ACGIH (Amerikos vyriausybinių pramonės higienistų asociacijos) slenkstinės ribinės vertės
Alyvos migla, mineralinė		TWA	1 mg/m ³	LT OEL

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Alyvos migla, mineralinė		3 mg/m3	LT OEL
-----------------------------	--	---------	--------

Biologinės profesinės ekspozicijos ribinės vertės

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Reikalingos apsaugos lygis ir kontroliavimo priemonių rūšys skirsis priklausomai nuo galimų poveikio sąlygų. Pasirinkite kontroliavimo priemones pagal vietos aplinkybių rizikos įvertinimą. Tinkamos priemonės:

Pakankama ventiliacija oru keliaujančių koncentracijų kontrolei.

Ten kur medžiaga yra kaitinama, purškiama, ar formuoja rūką, yra didesnė galimybė susidaryti oru keliaujančioms koncentracijoms.

Bendroji informacija:

Nustatykite saugaus naudojimo ir kontrolės priemonių palaikymo procedūras.

Mokykite darbuotojus pavojų ir kontrolės priemonių, aktualių įprastai su šiuo gaminiu susijusiai veiklai.

Užtikrinkite tinkamą priemonių, naudojamų poveikiui kontroliuoti, pvz., asmeninių apsaugos priemonių, vietinės ištraukiamosios ventiliacijos, parinkimą, bandymą ir priežiūrą.

Prieš atidarydami įrangą arba atlikdami jos techninę priežiūrą, išjunkite sistemą.

Nuotekas iki utilizavimo arba vėlesnio perdirbimo laikykite hermetiškame inde.

Visada laikykitės geros asmeninės higienos reikalavimų, pavyzdžiui, plaukite rankas po darbo su medžiaga ir prieš valgydami, gerdami ir (arba) rūkydami. Reguliariai plaukite darbo drabužius ir apsaugos priemones, kad pašalintumėte teršalus. Išmeskite užterštus drabužius ir avalynę, kurios negalima išvalyti. Palaikykite gerą tvarką.

Dėl produkto pusiau kietos konsistencijos, tikėtina, kad nesusidarys rūkai ir dulkės.

Asmeninės apsauginės priemonės

Pateikta informacija sudaryta atsižvelgiant į PPE direktyvą (Tarybos direktyvą 89/686/EEB) ir Europos standartizacijos komiteto (ESK) standartus.

Asmeninė apsaugos įranga (PPE) turėtų atitikti rekomenduojamus valstybinius standartus.

Pasikonsultuokite su PPE tiekėjais.

Akių apsauga : Jei medžiaga naudojama taip, kad gali užtikšti ant akių, rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius. Patvirtintas pagal ES standartą EN166.

Rankų apsauga

Paaiškinimai : Ten kur gali įvykti rankų kontaktas su produktu, naudokite pirštines, patvirtintas atitinkamais standartais (pvz.: Europa: EN374, JAV: F739), pagamintas iš sekančių medžiagų, kurios gali suteikti tinkamą apsaugą: PVC, neopreno, ar nitrilo gumos pirštinės. Pirštinės tinkamumas ir ilgaamžiškumas priklauso nuo naudojimo, pvz., nuo kontakto dažnumo ir trukmės, pirštinės medžiagos cheminio atsparumo, pirštinės storio, tamprumo. Visada konsultuokitės su pirštinių tiekėjais. Užterštos pirštinės turi būti pakeičiamos.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Asmeninė higiena yra pagrindinis efektyvios rankų priežiūros elementas. Pirštines turėtų būti naudojamos tik ant švarių rankų. Po pasinaudojimo pirštinėmis, rankos turėtų būti atidžiai nuplaunamos ir išdžiovinamos. R ekomenduojama naudoti bekvapius drėkinamuosius kremus.

Nuolatiniam sąlyčiui rekomenduojame naudoti pirštines, kurių atsparumo trukmė didesnė nei 240 minučių (kai galima nustatyti tinkamas pirštines, geriau rinktis > 480 minučių).

Trumpalaikiai apsaugai ar apsaugai nuo tiškų rekomenduojame naudoti tokias pačias pirštines, tačiau suprantame, kad tokio lygio apsaugą užtikrinančių pirštinių gali nebūti. Tokiu atveju galima naudoti trumpesnės atsparumo trukmės pirštines, jei laikomasi jų tinkamos priežiūros ir keitimo tvarkos. Pirštinių storis nėra tinkamas jų atsparumo cheminei medžiagai rodiklis, atsparumas priklauso nuo tikslios pirštinių medžiagos sudėties. Priklausomai nuo pirštinių gamintojo ir modelio, jos turėtų būti storesnės už 0,35 mm.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Odos apsauga paprastai nereikalinga, išskyrus standartinius darbo rūbus.
Rekomenduojama nešioti pirštines.

Kvėpavimo organų apsauga : Paprastai nereikalinga jokia kvėpavimo sistemos apsauga, esant normalioms naudojimo sąlygoms
Remiantis gera promoninės higienos praktika, turi būti imamasi atsargumo priemonių, norint išvengti kvėpavimo medžiaga.
Jei gamybos kontrolės nepalaiko oru keliaujančių koncentracijų tokiolygio, kuris yra nepavojingas darbininko sveikatai, parinkite kvėpavimosistemos apsaugos įrangą specifinėms naudojimo sąlygoms ir atitinkančiasiusius nuostatus.
Pasitikslinkite su kvėpavimo sistemos apsaugos įrangos tiekėjais.
Kur tinkami orą filtruojantys respiratoriai, išrinkite tinkamą kaukės ir filtro kombinaciją
Pasirinkite filtrą, tinkamą kompleksinėms kietųjų dalelių / organinėms dujoms ir garams [A tipo / P tipo virimo taškas > 65 °C (149 °F)], atitinkantį EN14387 ir EN143.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną : Pusiau kietas, esant aplinkos temperatūrai.
Spalva : šviesiai ruda
Kvapą : Silpnas angliavandenilis
Kvapo atsiradimo slenkstis : Duomenų nėra

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Varvėjimo temperatūra : 180 °C
Metodas: IP 396

Tirpimo/užšalimo temperatūra Netaikoma

Pradinė virimo temperatūra ir : Duomenų nėra
virimo temperatūros
intervalas,

Degumas

Degumas (kietų medžiagų, : Netaikoma
dujų)

Užsiliepsnojamumas : Nepriskirtas degiu, bet degs
(skysčiai)

Apatinė sprogumo riba ir viršutinė sprogumo riba / degumo riba

Viršutinė sprogumo riba / : Tipiškas 10 %(V)
Viršutinė degumo riba

Žemutinė sprogumo riba : Tipiškas 1 %(V)
/ Žemutinė degumo riba

Pliūpsnio temperatūra : Netaikoma

Savaiminio užsidegimo : > 320 °C
temperatūra

Skilimo temperatūra
Skilimo temperatūra : Duomenų nėra

pH : Netaikoma

Klampa

Dinaminė klampa : Duomenų nėra

Kinematinė klampa : 42 mm²/s (40,0 °C)
Metodas: ASTM D445

8 mm²/s (100 °C)
Metodas: ASTM D445

Tirpumas

Tirpumas vandenyje : nereikšmingas

Tirpumas kituose : Duomenų nėra
tirpikliuose

Pasiskirstymo koeficientas: n- : log Pow: > 6

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

oktanolis/vanduo (paremta panašių produktų pagrindu)

Garų slėgis : < 0,5 Pa (20 °C)
Apytikrė(-ės) reikšmė(-ės)

Santykinis tankis : 0,900 (15 °C)

Tankis : 900 kg/m³ (15,0 °C)
Metodas: Nenurodyta

Santykinis garų tankis : > 1
Apytikrė(-ės) reikšmė(-ės)

9.2 Kita informacija

Sprogmenys : Klasifikacinis kodas: Neklasifikuojama

Oksidacinės savybės : Duomenų nėra

Užsiliepsnojamumas (skysčiai) : Nepriskirtas degiu, bet degs

Garavimo greitis : Duomenų nėra

Pralaidumas : Nesitikima, kad ši medžiaga kaupia statinį krūvį.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1 Reaktingumas

Be nurodytų tolesniame punkte, šis gaminyje nekelia jokių kitų reaktyvumo pavojų.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus

Kai tvarkoma ir laikoma pagal nuostatas, pavojinga reakcija negalima.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Reaguoja su stipriomis oksiduojančiomis medžiagomis.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Nepaprastai didelės temperatūros ir tiesioginiai saulės spinduliai.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprios oksiduojančios medžiagos

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Neskyļa jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Pagrindinis sąlyčio šaltinis yra sąlytis su oda ir akimis, tačiau poveikis galimas ir netyčia prarijus.

Ūmus toksiškumas

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (žiurkė): > 5.000 mg/kg
Paaiškinimai: Žemas nuodingumas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Paaiškinimai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (triušis): > 5.000 mg/kg
Paaiškinimai: Žemas nuodingumas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Produktas:

Paaiškinimai : Šiek tiek dirgina odą.
Uždelstas, ar pakartotinis, kontaktas su oda, be tinkamo valymo, gali užkimšti odos poras, sukeliant tokius sutrikimus kaip riebalų liaukos uždegimas/folikulitas.
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Produktas:

Paaiškinimai : Šiek tiek dirgina akis.
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Produktas:

Paaiškinimai : Dėl kvėpavimo takų arba odos jautrinimo:
Tai ne jautriklis.
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Produktas:

Genotoksiškumas (in vivo) : Paaiškinimai: Mutageninio poveikio neturi
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

Mutageninis poveikis
lytinėms ląstelėms-
Vertinimas : Šis gaminyje neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

Kancerogeniškumas

Produktas:

Paaiškinimai : Ne kancerogenas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

Kancerogeniškumas -
Vertinimas : Šis gaminyje neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

Medžiaga	GHS/CLP Kancerogeniškumas Klasifikacija
Cinko oksidas	Kancerogeniškumo klasifikacijos nėra

Toksiškumas reprodukcijai

Produktas:

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Neplintantys nuodai, Nepaveikia derlingumo,
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai -
Vertinimas : Šis gaminyje neatitinka priskyrimo 1A/1B kategorijoms kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Produktas:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Produktas:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo
kriterijų.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Toksiškumas įkvėpus

Produktas:

Nėra įkvėpimo pavojus., Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Panaudotas tepalas sudėtyje gali turėti priemaišų, kurios susikaupėnaudojimo metu. Tokių žalingų priemaišų koncentracija priklausys nuonaudojimo ir gali sukelti riziką sveikatai ir aplinkai, jas išmetus.
Su visais panaudotais tepalais turėtų būti elgiamasi atsargiai, išvengiant kontakto su oda.

Paaiškinimai : Aukšto slėgio produkto patekimas po oda gali sukelti vietinę nekrozę, jei produktas chirurgiškai nepašalinamas.

Paaiškinimai : Silpnai dirgina kvėpavimo sistemą

Paaiškinimai : Gali būti klasifikacijų, kurias pagal įvairias reglamentavimo sistemas sudarė kitos valdžios įstaigos.

Paaiškinimai : Jeigu nenurodyta kitaip, pateikti duomenys yra apie visą gaminį, o ne apie atskirą (-as) jo dalį (-is).

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Toksiškumas žuvims : Paaiškinimai: LL/EL/IL50 10-100 mg/l
Kenksminga

Toksiškumas daftnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : Paaiškinimai: LL/EL/IL50 10-100 mg/l
Kenksminga

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

Toksiškumas dumbliams ir
(arba) vandens augalams : Paaiškinimai: LL/EL/IL50 10-100 mg/l
Kenksminga

Toksiškumas žuvims (Lėtinis
toksiškumas) : Paaiškinimai: Duomenų nėra

Toksiškumas dafnijoms ir
kitiems vandens
bestuburiams (Lėtinis
toksiškumas) : Paaiškinimai: Duomenų nėra

Toksiškumas
mikroorganizmams : Paaiškinimai: Duomenų nėra

Komponentai:

Cinko oksidas:

M faktorius (Ūmus
toksiškumas vandens
aplinkai) : 1

M faktorius (Lėtinis
toksiškumas vandens
aplinkai) : 1

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produktas:

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Nelengvai biologiškai skaidomas.
Dauguma sudedamųjų dalių yra natūraliai skaidomos
mikroorganizmų, tačiau sudėtyje yra komponentų, kurie gali išlikti
aplinkoje.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produktas:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Sudėtyje turi komponentus, linkusius biologiniam
telkimuisi

12.4 Judumas dirvožemyje

Produktas:

Judumas : Paaiškinimai: Pusiau kietas kambario temperatūroje, Jeigu
patenks į dirvožemį, jis įsigers į dirvožemio daleles ir nebus
mobilus.

Paaiškinimai: Plūduriuoja vandenyje

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šio mišinio sudėtyje nėra jokių REACH įregistruotų medžiagų, kurios priskirtos PBT arba vPvB grupėms..

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas:

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė informacija : Neturi ozono sluoksnio naikinimo savybių, fotocheminio ozono kūrimo savybių arba globalinio atšilimo savybių.
Produktas yra nelakių komponentų mišinys, kuris įprasto naudojimo sąlygomis nepateks į aplinką.

Sunkiai tirpus mišinys.
Fiziškai užteršia vandens organizmus.

Jeigu nenurodyta kitaip, pateikti duomenys yra apie visą gaminį, o ne apie atskirą (-as) jo dalį (-is).

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Produktas : Jei įmanoma, reikia susidražinti arba perdirbti.
Atliekų valdytojo pareiga yra nustatyti medžiagos nuodingumą ir fizikines savybes, kad galėtų parinkti tinkamą atliekų klasifikaciją ir sunaikinimo būdus, laikantis atitinkamų taisyklių. Neatsikratyti į aplinką, kanalizaciją, ar vandens kelius.

Negalima leisti gaminio atliekoms užteršti dirvą ar gruntinį vandenį, taip pat negalima jų išmesti į aplinką.
Atliekos, išsiliejimai, ar panaudotas produktas, yra pavojingos atliekos.
Vanduo, atsiradęs dėl išsiliejimo, ar po cisternos valymo, turėtų būti pašalintas pagal vyraujančias taisykles, pageidautina pripažintos surinkėjo, ar rangovo.
Neišleiskite cisternų dugno vandens, kad jie neprasiskverbtų į žemę. Taip bus užteršiamas dirvožemis ir gruntiniai vandenys.

MARPOL - žr. Tarptautinę konvenciją dėl teršimo iš laivų prevencijos (MARPOL 73/78), kurioje pateikiami techniniai

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

laivo taršos kontrolės aspektai.

Užterštos pakuotės : Sunaikinkite remiantis įsigaliojusiomis taisyklėmis, teikiant pirmenybę pripažintam surinkėjui, ar rangovui. Surinkėjo, ar rangovo, kompetencija turėtų būti nustatyta iš anksto. Sunaikinimas turi būti vykdomas remiantis tinkamais regioniniais, valstybiniais ir vietiniais įstatymais ir taisyklėmis.

Vietiniai įstatymai

Atliekų katalogas :

EU atliekų sunaikinimo kodas (EWC):

Atliekų kodas :

12 01 12*

Paaiškinimai

: Sunaikinimas turi būti vykdomas remiantis tinkamais regioniniais, valstybiniais ir vietiniais įstatymais ir taisyklėmis.

Liekanų klasifikacija yra galutinio vartotojo atsakomybė.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris ar ID numeris

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija 1.9	Peržiūrėjimo data: 30.03.2023	Saugos duomenų lapo numeris: 800001006674	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022 Spausdinimo data 31.03.2023
----------------	----------------------------------	---	--

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IATA	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

ADR	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
RID	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms
IMDG	:	Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Paaiškinimai : Specialios atsargumo priemonės: Žr. 7 skyrių Naudojimas ir sandėliavimas, kuriame nurodytos specialios atsargumo priemonės, kurias turi žinoti vartotojas, arba kurių reikia laikytis transportuojant.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

MARPOL taisyklės galioja krovinių gabenimui jūra.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Netaikoma

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Vadovaujantis REACH reglamentu, gaminio autorizuoti nereikia.

Lakieji organiniai junginiai : Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0 %

Kiti nurodymai:

Kontrolės informacija nėra išsami. Gali galioti kitos taisyklės šiai medžiagai.

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

REACH : Pranešta apie apribojimus.

TSCA : Visi komponentai išvardinti.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas neatliko jokio šios medžiagos / mišinio cheminės saugos vertinimo.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H304	:	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H317	:	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	:	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H361	:	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H400	:	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	:	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	:	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Aquatic Acute	:	Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic	:	Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Asp. Tox.	:	Aspiracijos pavojus
Eye Irrit.	:	Akių dirginimas
Repr.	:	Toksiškumas reprodukcijai
Skin Sens.	:	Odos jautrinimas
LT OEL	:	Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
LT OEL / TWA	:	Vidutinis svertinis dydis
LT OEL /	:	Short Term Exposure Limit (STEL):

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECI - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.)

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECL - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Mokymo nurodymai : Darbuotojams suteikti atitinkamą informaciją, instrukcijas ir pravesti mokymus.

Kita informacija : Vertikalus brūkšnys (!) kairėje parašėje rodo ankstesnės versijos pataisymą.

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai : Pateiktieji duomenys yra paimti iš vieno arba kelių informacijos šaltinių, pvz., iš „Shell Health Services“ toksikologinių duomenų, medžiagos tiekėjo duomenų, CONCAWE, EU IUCLID duomenų bazės, reglamento EB 1272 ir t. t.

Mišinio klasifikavimas:

Aquatic Chronic 3 H412

Klasifikavimo procedūra:

Ekspertų nuomonė ir įrodomosios duomenų galios nustatymas.

Įvardyti naudojimo būdai atsižvelgiant į Naudojimo deskriptorių sistemą

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : Bendras tepalų ir alyvų naudojimas transporto priemonėse arba įrengimuose.- Pramonės

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : Bendras tepalų ir alyvų naudojimas transporto priemonėse arba įrengimuose.- Amatai

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : Tepalų ir alyvų naudojimas atvirose sistemose.- Pramonės

Naudojimas: darbuotojas

Pavadinimas : Tepalų ir alyvų naudojimas atvirose sistemose.- Amatai

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis – supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.

LT / LT

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000000189	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Bendras tepalų ir alyvų naudojimas transporto priemonėse arba įrengimuose.- Pramonės
Naudojimo descriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC 1, PROC 2, PROC 8b, PROC 9 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ERC7, ATIEL-ATC SPERC 4.Bi.v1
Proceso apimtis	Apima tepalus ir alyvas, bendrai naudojamus transporto priemonių arba įrengimų uždaroje sistemoje. Taip pat apima talpų pildymą ir ištuštinimą bei uždaro tipo įrenginių (įskaitant variklius) eksploatavimą bei susijusių techninės priežiūros ir sandėliavimo veiklą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.

2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė
Produkto charakteristikos	

Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
------------------------------------	----------------------------------

2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Naudojamas kiekis	
ES tonažas (tonų per metus):	2,63E+03
Regione naudota ES tonažo dalis:	0,1
Lokaliai naudojama regioninio tonažo dalis:	0,1
Naudojimo dažnumas ir trukmė	
Emisijos dienos (dienos/metai):	300
Aplinkos veiksniai, kurie neturi įtakos rizikos valdymo	
Vietinis gėlo vandens atskiedimo koeficientas::	10
Vietinis jūros vandens atskiedimo koeficientas:	100
Kitos poveikį aplinkai sukeliančios darbo sąlygos	
Nuotekų emisijos yra nereikšmingos, nes procesas vyksta be sąlyčio su vandeniu.	
Proceso išleidimo frakcija į orą (po įprasto RMM vietoje):	5,00E-05
Proceso išleidimo frakcija į nutekamuosius vandenius (po įprasto RMM vietoje ir prieš (buitinių) nuotekų valymo įrenginius):	2,00E-11
Proceso išleidimo frakcija į dirvožemį (po įprasto RMM vietoje):	0
Techninės sąlygos ir priemonės proceso lygyje (šaltinis) išvengti spaudai	
Dėl kitokių populiarių praktikų skirtingose gamybos vietose atsargiai vertinami leidimo procesai.	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

Techninės darbo vietos sąlygos ir priemonės nuotėkiui, oro išsiskyrimui ir išsiskyrimui į dirvožemį sumažinti arba apriboti	
Oro emisiją apriboti tipiniu sulaikymo efektyvumu (%):	70
Vengti neatskiestos medžiagos išleidimo į vietinę kanalizaciją arba jos panaudojimo iš ten.	
Vertinama, kad į naudotojo vietas bus tiekiami alyvos (vandens) separatoriai arba atitinkami įrenginiai, o panaudotas vanduo bus išleidžiamas per viešąją nuotekų sistemą.	
Organizacinės priemonės išsiskyrimui išvengti / apriboti darbo vietoje	
Nepilti pramoninio dumblo į natūralų dirvožemį. Nuotekų dumblą reikia sudeginti, saugoti arba įdirbti.	
Komunalinių nuotekamųjų vandenų valymo planos sąlygos ir priemonės	
Numatomas medžiagos pašalinimas iš nuotekų vietiniuose nuotekų valymo įrenginiuose (%)	9,23E-02
Namų nuotekų valymo įrenginių nuotekų debitas (m ³ /d):	2,00E+03
Didžiausias leistinas vietos kiekis (MSafe) pagal OC ir RMM kaip minėta (kg/dieną):	2,634321E+06
Išorinio atliekų apdorojimo prieš utilizavimą sąlygos ir priemonės	
Atliekų apdorojimas ir šalinimas, atsižvelgiant į privalomus vietinius ir (arba) nacionalinius nuostatus.	
Išorinio atliekų utilizavimo sąlygos ir priemonės	
Atliekų surinkimas ir perdirbimas, atsižvelgiant į privalomus vietinius ir (arba) nacionalinius nuostatus.	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	
Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.	

3.2 skyrius. Aplinka
Naudotas ECETOC TRA modelis.

4 SKYRIUS	NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS
4.1 skyrius. Sveikata	
Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.	

4.2 skyrius. Aplinka
Gairės yra pagrįstos priimtomis eksploatavimos sąlygomis, kurios turi būti taikomos visose gamybos vietose; todėl gali būti reikalinga skalė tam tikroms rizikos valdymo priemonėms nustatyti.
Kita išsami informacija apie skalę ir kontrolės technologijas pateikta SpERC duomenų lape (http://cefic.org).
Jei skalėje yra sąlyga su nesaugiu naudojimu (t. y. RCR > 1), reikalingos papildomos RVP arba specialus medžiagų saugumo įvertinimas.
Išsamesnės informacijos rasite www.ATIEL.org/REACH_GES .

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija
1.9

Peržiūrėjimo data:
30.03.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001006674

Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
Spausdinimo data 31.03.2023

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010651	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Bendras tepalų ir alyvų naudojimas transporto priemonėse arba įrengimuose.- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC 1, PROC 2, PROC 8a, PROC 8b, PROC 20 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC9a, ERC9b, ATIEL-ATC SPERC 9.Bp.v1
Proceso apimtis	Apima tepalus ir alyvas, bendrai naudojamus transporto priemonių arba įrengimų uždaroje sistemoje. Taip pat apima talpų pildymą ir ištuštinimą bei uždaro tipo įrenginių (įskaitant variklius) eksploatavimą bei susijusių techninės priežiūros ir sandėliavimo veiklą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.

2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė
Produkto charakteristikos	

Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
------------------------------------	----------------------------------

2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Naudojamas kiekis	
ES tonažas (tonų per metus):	5.387,2
Regione naudota ES tonažo dalis:	0,1
Lokaliai naudojama regioninio tonažo dalis:	0,1
Naudojimo dažnumas ir trukmė	
Emisijos dienos (dienos/metai):	365
Aplinkos veiksniai, kurie neturi įtakos rizikos valdymo	
Vietinis gėlo vandens atskiedimo koeficientas::	10
Vietinis jūros vandens atskiedimo koeficientas:	100
Kitos poveikį aplinkai sukeliančios darbo sąlygos	
Nuotekų emisijos yra nereikšmingos, nes procesas vyksta be sąlyčio su vandeniu.	
Proceso išleidimo frakcija į orą (po įprasto RMM vietoje):	
Proceso išleidimo frakcija į nutekamuosius vandenius (po įprasto RMM vietoje ir prieš (buitinių) nuotekų valymo įrenginius):	5,00E-04
Proceso išleidimo frakcija į dirvožemį (po įprasto RMM vietoje):	1E-03
Techninės sąlygos ir priemonės proceso lygyje (šaltinis) išvengti spaudai	
Dėl kitokių populiarių praktikų skirtingose gamybos vietose atsargiai vertinami leidimo procesai.	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

Techninės darbo vietos sąlygos ir priemonės nuotėkiui, oro išsiskyrimui ir išsiskyrimui į dirvožemį sumažinti arba apriboti

Vengti neatskiestos medžiagos išleidimo į vietinę kanalizaciją arba jos panaudojimo iš ten.

Organizacinės priemonės išsiskyrimui išvengti / apriboti darbo vietoje

Nepilti pramoninio dumblo į natūralų dirvožemį.
Nuotekų dumblą reikia sudeginti, saugoti arba įdirbti.

Komunalinių nuotekamųjų vandenų valymo planos sąlygos ir priemonės

Numatomas medžiagos pašalinimas iš nuotekų vietiniuose nuotekų valymo įrenginiuose (%)	0,1
--	-----

Namų nuotekų valymo įrenginių nuotekų debitas (m ³ /d):	2,00E+03
--	----------

Didžiausias leistinas vietos kiekis (MSafe) pagal OC ir RMM kaip minėta (kg/dieną):	29.727
---	--------

Išorinio atliekų apdorojimo prieš utilizavimą sąlygos ir priemonės

Atliekų apdorojimas ir šalinimas, atsižvelgiant į privalomus vietinius ir (arba) nacionalinius nuostatus.

Išorinio atliekų utilizavimo sąlygos ir priemonės

Atliekų surinkimas ir perdirbimas, atsižvelgiant į privalomus vietinius ir (arba) nacionalinius nuostatus.

3 SKYRIUS

POVEIKIO VERTINIMAS

3.1 skyrius. Sveikata

Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.

3.2 skyrius. Aplinka

Naudotas ECETOC TRA modelis.

4 SKYRIUS

NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS

4.1 skyrius. Sveikata

Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.

4.2 skyrius. Aplinka

Gairės yra pagrįstos priimtomis eksploatavimos sąlygomis, kurios turi būti taikomos visose gamybos vietose; todėl gali būti reikalinga skalė tam tikroms rizikos valdymo priemonėms nustatyti.

Kita išsami informacija apie skalę ir kontrolės technologijas pateikta SpERC duomenų lape (<http://cefic.org>).

Jei skalėje yra sąlyga su nesaugiu naudojimu (t. y. RCR > 1), reikalingos papildomos RVP arba specialus medžiagų saugumo įvertinimas.

Išsamesnės informacijos rasite www.ATIEL.org/REACH_GES.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010679	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Tepalų ir alyvų naudojimas atvirose sistemose.- Pramonės
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU3 Apdirbimo kategorijos: PROC 1, PROC 2, PROC 7, PROC 8b, PROC 9, PROC 10, PROC 13 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC4, ATIEL-ATC SPERC 4.Ci.v1
Proceso apimtis	Apima tepalus ir alyvas, naudojamus atvirose sistemose, įskaitant darbinių dalių arba įrangos dengimą tepalu panardinant, tepant šepetiu arba purškiant (neveikiant karščiu), pvz., lieti gaminiai, apsauga nuo korozijos, slydimo kreipikliai. Taip pat apima susijusių gaminių sandėliavimo, medžiagų perkėlimo, mėginių ėmimo ir techninės priežiūros veiklą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.

2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė
Produkto charakteristikos	

Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
------------------------------------	----------------------------------

2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Naudojamas kiekis	
ES tonažas (tonų per metus):	380,9
Regione naudota ES tonažo dalis:	0,1
Lokalčiai naudojama regioninio tonažo dalis:	0,1
Naudojimo dažnumas ir trukmė	
Emisijos dienos (dienos/metai):	300
Aplinkos veiksniai, kurie neturi įtakos rizikos valdymo	
Vietinis gėlo vandens atskiedimo koeficientas::	10
Vietinis jūros vandens atskiedimo koeficientas:	100
Kitos poveikį aplinkai sukeliančios darbo sąlygos	
Nuotekų emisijos yra nereikšmingos, nes procesas vyksta be sąlyčio su vandeniu.	
Proceso išleidimo frakcija į orą (po įprasto RMM vietoje):	5,00E-05
Proceso išleidimo frakcija į nutekamuosius vandenį (po įprasto RMM vietoje ir prieš (buitinių) nuotekų valymo įrenginius):	2,00E-11
Proceso išleidimo frakcija į dirvožemį (po įprasto RMM vietoje):	0
Techninės sąlygos ir priemonės proceso lygyje (šaltinis) išvengti spaudai	
Dėl kitokių populiarių praktikų skirtingose gamybos vietose atsargiai	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

vertinami leidimo procesai.	
Techninės darbo vietos sąlygos ir priemonės nuotėkiui, oro išsiskyrimui ir išsiskyrimui į dirvožemį sumažinti arba apriboti	
Oro emisiją apriboti tipiniu sulaikymo efektyvumu (%):	70
Vengti neatskiestos medžiagos išleidimo į vietinę kanalizaciją arba jos panaudojimo iš ten.	
Vertinama, kad į naudotojo vietas bus tiekiami alyvos (vandens) separatoriai arba atitinkami įrenginiai, o panaudotas vanduo bus išleidžiamas per viešąją nuotekų sistemą.	
Organizacinės priemonės išsiskyrimui išvengti / apriboti darbo vietoje	
Nepilti pramoninio dumblo į natūralų dirvožemį. Nuotekų dumblą reikia sudeginti, saugoti arba įdirbti.	
Komunalinių nuotekamųjų vandenų valymo planos sąlygos ir priemonės	
Numatomas medžiagos pašalinimas iš nuotekų vietiniuose nuotekų valymo įrenginiuose (%)	0,1
Namų nuotekų valymo įrenginių nuotekų debitas (m ³ /d):	2,00E+03
Didžiausias leistinas vietos kiekis (MSafe) pagal OC ir RMM kaip minėta (kg/dieną):	386.082,9
Išorinio atliekų apdorojimo prieš utilizavimą sąlygos ir priemonės	
Atliekų apdorojimas ir šalinimas, atsižvelgiant į privalomus vietinius ir (arba) nacionalinius nuostatus.	
Išorinio atliekų utilizavimo sąlygos ir priemonės	
Atliekų surinkimas ir perdirbimas, atsižvelgiant į privalomus vietinius ir (arba) nacionalinius nuostatus.	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	
Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.	

3.2 skyrius. Aplinka
Naudotas ECETOC TRA modelis.

4 SKYRIUS	NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS
4.1 skyrius. Sveikata	
Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.	

4.2 skyrius. Aplinka
Gairės yra pagrįstos priimtomis eksploatavimos sąlygomis, kurios turi būti taikomos visose gamybos vietose; todėl gali būti reikalinga skalė tam tikroms rizikos valdymo priemonėms nustatyti.
Kita išsami informacija apie skalę ir kontrolės technologijas pateikta SpERC duomenų lape (http://cefic.org).
Jei skalėje yra sąlyga su nesaugiu naudojimu (t. y. RCR > 1), reikalingos papildomos RVP arba specialus medžiagų saugumo įvertinimas.

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija
1.9

Peržiūrėjimo data:
30.03.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001006674

Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
Spausdinimo data 31.03.2023

Išsamesnės informacijos rasite www.ATIEL.org/REACH_GES .

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

Poveikio darbuotojui scenarijus

300000010680	
1 SKYRIUS	POVEIKIO SCENARIJAUS PAVADINIMAS
Pavadinimas	Tepalų ir alyvų naudojimas atvirose sistemose.- Amatai
Naudojimo deskriptorius	Naudojimo sektorius: SU22 Apdirbimo kategorijos: PROC 1, PROC 2, PROC 8a, PROC 10, PROC 11, PROC 13 Išsiskyrimo ? aplink? kategorijos: ERC8a, ERC8d, ATIEL-ATC SPERC 8.Cp.v1
Proceso apimtis	Apima tepalus ir alyvas, naudojamus atvirose sistemose, įskaitant darbinių dalių arba įrangos dengimą tepalu panardinant, tepant šepetiu arba purškiant (neveikiant karščiu), pvz., lieti gaminiai, apsauga nuo korozijos, slydimo kreipikliai. Taip pat apima susijusių gaminių sandėliavimo, medžiagų perkėlimo, mėginių ėmimo ir techninės priežiūros veiklą.

2 SKYRIUS	DARBO SĄLYGOS IR RIZIKOS VALDYMO PRIEMONĖS
Kita informacija	Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.

2.1 skyrius	Poveikio darbuotojui kontrolė
Produkto charakteristikos	

Bendradarbiavimo scenarijai	Rizikos valdymo priemonės
------------------------------------	----------------------------------

2.2 skyrius	Poveikio aplinkai kontrolė
Naudojamas kiekis	
ES tonažas (tonų per metus):	224
Regione naudota ES tonažo dalis:	0,1
Lokalčiai naudojama regioninio tonažo dalis:	0,1
Naudojimo dažnumas ir trukmė	
Emisijos dienos (dienos/metai):	365
Aplinkos veiksniai, kurie neturi įtakos rizikos valdymo	
Vietinis gėlo vandens atskiedimo koeficientas::	10
Vietinis jūros vandens atskiedimo koeficientas:	100
Kitos poveikį aplinkai sukeliančios darbo sąlygos	
Nuotekų emisijos yra nereikšmingos, nes procesas vyksta be sąlyčio su vandeniu.	
Proceso išleidimo frakcija į orą (po įprasto RMM vietoje):	
Proceso išleidimo frakcija į nutekamuosius vandenį (po įprasto RMM vietoje ir prieš (buitinių) nuotekų valymo įrenginius):	5,00E-04
Proceso išleidimo frakcija į dirvožemį (po įprasto RMM vietoje):	1E-03
Techninės sąlygos ir priemonės proceso lygyje (šaltinis) išvengti spaudai	
Dėl kitokių populiarių praktikų skirtingose gamybos vietose atsargiai	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija	Peržiūrėjimo data:	Saugos duomenų	Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
1.9	30.03.2023	lapo numeris:	Spausdinimo data 31.03.2023
		800001006674	

vertinami leidimo procesai.	
Techninės darbo vietos sąlygos ir priemonės nuotėkiui, oro išsiskyrimui ir išsiskyrimui į dirvožemį sumažinti arba apriboti	
Vengti neatskiestos medžiagos išleidimo į vietinę kanalizaciją arba jos panaudojimo iš ten.	
Organizacinės priemonės išsiskyrimui išvengti / apriboti darbo vietoje	
Nepilti pramoninio dumblo į natūralų dirvožemį. Nuotekų dumblą reikia sudeginti, saugoti arba įdirbti.	
Komunalinių nuotekamųjų vandenų valymo planos sąlygos ir priemonės	
Numatomas medžiagos pašalinimas iš nuotekų vietiniuose nuotekų valymo įrenginiuose (%)	0,1
Namų nuotekų valymo įrenginių nuotekų debitas (m ³ /d):	2,00E+03
Didžiausias leistinas vietos kiekis (MSafe) pagal OC ir RMM kaip minėta (kg/dieną):	3.443
Išorinio atliekų apdorojimo prieš utilizavimą sąlygos ir priemonės	
Atliekų apdorojimas ir šalinimas, atsižvelgiant į privalomus vietinius ir (arba) nacionalinius nuostatus.	
Išorinio atliekų utilizavimo sąlygos ir priemonės	
Atliekų surinkimas ir perdirbimas, atsižvelgiant į privalomus vietinius ir (arba) nacionalinius nuostatus.	

3 SKYRIUS	POVEIKIO VERTINIMAS
3.1 skyrius. Sveikata	
Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.	

3.2 skyrius. Aplinka	
Naudotas ECETOC TRA modelis.	

4 SKYRIUS	NURODYMAI PATIKRINTI, AR LAIKOMASI POVEIKIO SCENARIJAUS
4.1 skyrius. Sveikata	
Ekspozicijos poveikio žmogaus sveikatai vertinimas nepateiktas.	

4.2 skyrius. Aplinka	
Gairės yra pagrįstos priimtomis eksploatavimos sąlygomis, kurios turi būti taikomos visose gamybos vietose; todėl gali būti reikalinga skalė tam tikroms rizikos valdymo priemonėms nustatyti.	
Kita išsami informacija apie skalę ir kontrolės technologijas pateikta SpERC duomenų lape (http://cefic.org).	
Jei skalėje yra sąlyga su nesaugiu naudojimu (t. y. RCR > 1), reikalingos papildomos RVP arba specialus medžiagų saugumo įvertinimas.	
Išsamesnės informacijos rasite www.ATIEL.org/REACH_GES .	

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Pagal EB Nr. 1907/2006 su pataisymais, kurie buvo atlikti šio SDL dieną

Shell Gadus S5 V42P 2.5

Versija
1.9

Peržiūrėjimo data:
30.03.2023

Saugos duomenų
lapo numeris:
800001006674

Paskutinio leidimo data: 03.11.2022
Spausdinimo data 31.03.2023
