



BULLCREM LACK

POWDER COATINGS



STABILIMENTO E SEDE LEGALE

Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Italy

Tel: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com



Saugos Duomenų Lapas

Pagal Direktyvos (EB) Nr.1907/2006 (REACH), II priedą,

Su pakeitimais, padarytais Reglamentu (EB) 2020/878

Pagal Direktyvą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Versija 4.1

Peržiūrėjimo data: 04/2025

1 Skirsnis Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas: PES BIANCO OP 9010
Kodas: QLI490100002
Aprašymas: Miltelių pavidalo termoreaktyvūs dažai

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

Nustatyti naudojimo būdai: Miltelių pavidalo dažai, skirti metalinių paviršių / objektų dažymui purškiant\ elektrostatiniame lauke.

Nerekomenduojami naudojimo būdai: Produktas skirtas naudoti tik pramonėje ir (arba) profesionaliai, naudotojams tiesioginis produkto naudojimas nėra numatytas.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonės pavadinimas: BULLCREM LACK srl
Buveinės ir gamyklos adresas
Via del lavoro, 20 Pašto Kodas 31039 Riese Pio X (TV)

Italija

Telefonas: +39 0423 755 547
Faks:
Už SDL atsakingo asmens el.paštas: reach@bullcrem-lack.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų informacijos biuras

24 valandas per parą veikiančių CAV centrų sąrašas:

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma

Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia

Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli

Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" – Roma

Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma

Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze

Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia

Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda – Milano

Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo

Tel. 800.88.33.00

CAV Centro Antiveneni Veneto – Verona

Tel. 800.011.858

Gamintojo skubios pagalbos telefono numeris:

+39 0423 755 547

(darbo valandomis: 8.00-12.00 / 14.00-18.00)

Bullcrem Lack Srl

P.IVA, C.F. e Reg. Imprese 03951000243 – Iscrizione R.E.A. di Treviso n. 373595 – Capitale sociale € 600.000,000 Int. Vers.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Managlio Srl

E-mail: info@bullcrem-lack.com – PEC bullcrem-lack@pec-easy.it

**BULLCREM LACK**

POWDER COATINGS



STABILIMENTO E SEDE LEGALE

Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Italy

Tel: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com



2 Skirsnis Pavojingumo nustatymas

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP)

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) produktas neklasifikuojamas

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) kriterijus šis produktas neturi būti ženklinamas

Pavojų piktogramos: Nėra

Pavojingumo frazės: Nėra

Saugos patarimai: Nėra

Specialūs nurodymai: EUH212 Atsargiai! Naudojant gali susidaryti pavojingų įkvėpiamų dulkių. Neįkvėpti dulkių.

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Specialūs nurodymai pateikiami remiantis XVII REACH priedu ir vėlesniais papildymais: Nėra

2.3. Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

Nepaisant to ir bet kokių atveju, turi būti imtasi įprastų, naudojant cheminius produktus, taikomų atsargumo priemonių. Konkrečiai, kadangi šis produktas yra miltelių pavidalo, būtina vengti miltelių sąlyčio su akimis, prarijimo ir įkvėpimo.

Be to, alergijų ar kvėpavimo sutrikimų turintiems asmenims neturi būti patikimi darbai naudojant miltelius.

Itin smulkių miltelių susikaupimas ore, sąlygoja miltelių sprogo pavojaus atsiradimą.

Jei darbas naudojant miltelius užsitęsia, gali pasireikšti akių ir kvėpavimo takų dirginimas.

3 Skirsnis - Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikoma

3.2. Mišiniai

Cheminis apibūdinimas

Sintetinių dervų, inertinių užpildų, organinių ir neorganinių pigmentų mišinys

Cheminis pavadinimas	CAS Nr.	EC Nr.	INDEKSO (INDEX) Nr. REACH	CLP Klasifikavimas	Konc. % w/w	Pastaba
Titano dioksidas	13463-67-7	236-675-5	022-006-00-2	Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) produktas neklasifikuojamas	>= 20% <= 30%	V W 10 EUH210 EUH212
PROPYLIDYNETRIMETHAN OL	77-99-6	201-074-9	01-211-9486799-10	Repr.2, H361fd	<=0,3%	(1)

Bullcrem Lack Srl

P.IVA, C.F. e Reg. Imprese 03951000243 – Iscrizione R.E.A. di Treviso n. 373595 – Capitale sociale € 600.000,000 Int. Vers.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Managlio Srl

E-mail: info@bullcrem-lack.com – PEC bullcrem-lack@pec-easy.it

**Pastabos detalai:**

V Pastaba: Jei medžiaga į rinką turi būti pateikiama pluošto pavidalu (skersmuo < 3µm, ilgis > 5µm ir santykis d / išvaizda ≥ 3:1) arba dalelytės turi atitikti OMS pluoštų kriterijus, arba dalelyčių, kurių paviršiaus cheminė sudėtis yra pakeista, pavidalu, pavojingos savybės turi būti vertinamos pagal šio reglamento II dalį tam, kad būtų galima nustatyti ar reikia taikyti aukštesnę kategoriją (Carc. 1B arba 1A) ir (arba) papildomi poveikio būdai (prarijus, patekus ant odos).

W Pastaba: buvo pastebėta, kad medžiagos kancerogeninio poveikio pavojus pasireiškia tada, kai įkvėptas įkvėpiamų dulkių kiekis yra toks didelis, kad reikšmingai sutrinka plaučių gebėjimas pašalinti dalelytes.

Šios pastabos tikslas yra pabrėžti ypatingą medžiagos toksiškumą ir ji nėra klasifikavimo pagal šį reglamentą kriterijus.

10 Pastaba: Klasifikuojami kaip kancerogeniniai įkvėpus tik miltelių pavidalu mišiniai, kurių sudėtyje yra ≥ 1 % titano dioksido, kurio arba į jo sudėtį įeinančių dalelių aerodinaminis skersmuo ≤ 10µm.

Pastaba (1): aplinkai ir (arba) sveikatai kelianti pavojų medžiaga.

Mišiniams, kurių sudėtyje yra titano dioksido:

EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

EUH 212 – Dėmesio! Naudojimo metu gali susidaryti pavojingos įkvėpti dulkės. Neįkvėpti dulkių.

H frazių sutrumpinimų paaiškinimus skaitykite 16 paragrafe

4 Skirsnis - Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba

Jei simptomai neišnyksta arba kyla neaiškumų, kreipkitės į gydytoją. Nieko nesuleiskite sąmonę praradusiam žmogui.

Sąlytis su oda

Nenaudokite tirpiklių arba skiediklių. Nedelsiant nusivilkite užterštus rūbus.

Net jei tikėtai įtariate turėję sąlytį, nedelsiant gausiai nuskalaukite kūno dalis tekančiu vandeniu ir, jei yra, naudokite muilą.

Jei odos dirginimas išlieka, kreipkitės į gydytoją.

Įkvėpimas

Gera išvėdinkite aplinką. Neįkvėpkite miltelių.

Miltelių įkvėpimas gali sąlygoti pasunkėjusį kvėpavimą, spaudimą krūtinėje, gerklės skausmą ir kosulį.

Išneškite į gryną orą. Nereguliaraus kvėpavimo ar kvėpavimo nutrūkimo atveju, atlikite dirbtinį kvėpavimą, jei mokate jį daryti.

Jei sutrikimai išlieka, kreipkitės į gydytoją

Nurijimas

NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant, pateikdami saugos duomenų lapą, prašykite gydytojo Jūs apžiūrėti.

Patekimas į akis

Jei nešiojate kontaktinius lęšius, išimkite juos. Nedelsdami gausiai skalaukite tekančiu vandeniu atmerktas akis bent 10 minučių; tuomet, ant akių uždėkite sterilią marlę arba švarią sausą nosinę.

Prašykite gydytojo Jūs apžiūrėti. Nepasitarę su okulistu nenaudokite bet kokios kilmės akių laiškų ar tepalų.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra žinomų poveikių naudojant produktą.

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

Žr. 4.1 Skirsnį.



5 Skirsnis - Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

CO₂, putos, cheminiai milteliai priklausomai nuo gaisre degančių medžiagų.

Netinkamos gesinimo priemonės

Nenaudokite vandens čiurkšlių, tai gali būti neefektyvu arba sąlygoti visiškai priešingą rezultatą, kadangi produktas yra plūdrus vandenyje gaisras galėtų apimti kitas sritis.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degimo produktai

Liepsna sukuria tirštus juodus dūmus, kurių sudėtyje yra pavojingų degimo produktų. Skilimo produktų įkvėpimas gali sąlygoti žalos sveikatai atsiradimą.

Pavojingi skilimo produktai

Gaisro atveju gali susidaryti anglies monoksidas, hidrofluorangliavandeniliai, vandenilio fluoro rūgštis, azoto oksidai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro ir sprogo pavojai

Nedegus produktas. Pats produktas nedega.

Speciali apsauginė ekipuotė ir procedūros gaisrai gesinti

Stenkitės neįkvėpti dūmų. Naudokite kvėpavimo takų apsaugos priemones; naudokite visiškai veidą dengiančią nuo dujų apsaugančią kaukę su specialiu, saugančiu nuo gaisro dujų ir dūmų filtru (baltai - raudonos spalvos). Uždarose patalpose ir (arba) esant itin aukštai temperatūrai, naudokite autonominį kvėpavimo aparatą.

Tinkamai dėvėkite visiškai ugniai atsparią aprangą.

6 Skirsnis - Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1 Asmens atsargumo priemonės

Venkite dulkių formavimosi ir jų neįkvėpkite.

6.1.2. Avarinės situacijos atveju

Paprašykite išeiti iš pageidaujamos zonos asmenis, nesusijusius su avarinės situacijos šalinimu. Pašalinkite užsidegimo šaltinius.

Pasirūpinkite tinkamą ventiliaciją. Dėvėkite akinius, mūvėkite apsaugines pirštines, dėvėkite apsauginius drabužius ir saugokitės slidžių, užterštų zonų paviršių. Neužminkite ant išverstos medžiagos.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite produktui patekti į kanalizaciją. Upių, ežerų, kanalizacijos ar drenažo kanalų užteršimo atveju, nedelsiant, laikydamiesi vietinių įstatymų, informuokite kompetetingas įstaigas.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Siurbliu susiurbkite atsitiktinai nutekėjusią medžiagą ir deponuokite ją tam skirtoje talpoje, ir tuomet pasirūpinkite jos šalinimu pagal vietinius nustatytus.

Venkite dulkių formavimosi.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius



Žiūrėti informaciją apie saugų naudojimą 7 skirsnyje. Žiūrėti informaciją apie asmenines apsaugines priemones 8 skyriuje.

Žiūrėti informaciją apie atliekų pašalinimą 13 skyriuje.

7 Skirsnis - Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

7.1.1 Saugaus naudojimo rekomendacijos

Venkite dulkių formavimosi ir produkto dispersijos aplinkoje.

Dulkių susiformavimo atveju: imkitės atitinkamų priemonių, kad išvengtumėte elektrostatinių išlydžių formavimosi, laikykite atokiau nuo užsiliepsnojimo šaltinių.

Siekiant apsisaugoti nuo sprogių pavojų, reikalaujama naudoti atitinkamas asmeninės ir kolektyvinės apsaugos priemones.

Norėdami perpilti į kitą talpą, naudokite tik prie įžeminimo pajungtus vamzdžius ir kanalus.

Norėdami išvengti dulkių sąlyčio su karštais paviršiais, kibirkštėmis ar kitais užsidegimo šaltiniais pasirūpinkite, kad apšvietimo ir elektros prietaisai atitiktų CEI standartų reikalavimus.

Nerūkyti.

7.1.2. Higienos priemonės

Darbo metu nevalgykite ir negerkite.

Nerūkyti.

Produkto naudotojai, prieš įeidami į zoną, kurioje valgoma, privalo nusivilkti užterštus drabužius ir gerai nuplauti rankas bei veidą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Laikykite žemesnėje, nei 30°C temperatūroje, patalpoje neturi būti drėgmės, turi būti vėsu, sausa, produktas turi būti saugomas nuo tiesioginių saulės spindulių poveikio bei laikomas atokiau nuo šilumos šaltinių bei degių produktų.

Pasirūpinkite rūkyti draudžiančia iškaba.

Norėdami išvengti dulkių sąlyčio su karštais paviršiais, kibirkštėmis ar kitais užsidegimo šaltiniais pasirūpinkite, kad apšvietimo ir elektros prietaisai atitiktų CEI standartų reikalavimus.

Norėdami išvengti netyčinio produkto nutekėjimo, laikykite produktą originalioje, gerai uždarytoje, vertikaliai pastatytoje pakuotėje.

Patarimai dėl sandėliavimo

Sandėliuokite atskirai ir atokiau nuo oksiduojančių agentų, stiprių šarmų ir stiprių rūgštinių medžiagų.

Nesandėliuokite kartu su sprogiomis medžiagomis, suspaustomis, suslėgtomis, skystomis, dujomis, aerozoliais, degiais skysčiais, oksiduojančiais produktais, nuodingais nedegiais produktais ir užkrečiamais produktais.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Žiūrėkite „Miltelių technologijos saugos naudojimo vadove“ (CEPE, penktasis leidimas, 2001).

8 Skirsnis Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Titano dioksidas; CAS Nr.: 13463-67-7

- OEL Tipas: National – TWA(8h): 4 mg/m³ - Pastabos: Respirable aerosol

- OEL Tipas ACGIH – TWA(8h): 10 mg/m³ - Pastabos: A4 – LRT irr

DNEL profesinio poveikio (ekspozicijos) ribinė vertė

Medžiagos pavadinimas	Galutinis naudojimas	Veikimo būdas	Galimos pasekmės sveikatai	Didžiausia vertė
PROPYLIDYNETRIMETHANO L	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis sisteminis poveikis	<3.3 mg/m ³
	Darbuotojai	Odai	Ilgalaikis sisteminis poveikis	<0.94 mg/Kg

PPNK vertės (Galima koncentracija be poveikio)

Neklasifikuojamas

8.2. Poveikio kontrolė

Asmens apsauga

Akių apsauga

Jei numatomas dulkių formavimasis, būtina dėvėti apsauginius akinius, atitinkančius EN166 standartą.

Rankų apsauga

Nuo cheminių pavojų apsaugančios pirštinės

Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti ES Direktyvos 89/686/EEB ir iš jos kylančių EN 374 standartų reikalavimus. Dėl pirštinių tinkamumo tam tikroje darbo vietoje būtina pasitarti su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės

Nepraleidžiantys dulkių apsauginiai antistatiniai drabužiai.

Atsižvelgdami į galimą odos dirginimą, venkite dulkių patekimo ant kaklo ir riešų.

Kvėpavimo organų apsauga

Būtina atitinkama kvėpavimo takų apsauga; profesinio poveikio ribinių verčių viršijimo atveju dėvėkite nuo dulkių apsaugančias filtruojančias veido kaukes (FFP2 Tipo), apsaugines kaukes su dulkių filtru, autonominius kvėpavimo aparatus.

Apsauginės priemonės

Vengti patekimo ant odos. Sąlytis su oda. Neįkvėpti dulkių. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Poveikio aplinkai kontrolė

Išleidimą iš įsiurbimo sistemų būtina tvarkyti tokiu būdu, kad būtų išvengta dispersijos į aplinką, tai yra jei įmanoma, surinkti išleidžiamas atliekas ir jas perdirbti arba pašalinti, kaip ypatingas atliekas.

9 Skirsnis Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Savybės	Vertė	Metodas	Pastaba
Fizinė būklė	kieta	---	
Spalva	baltas	---	
Kvapąs	lengvas	---	
Lydimosi arba užšalimo temperatūra	NETAIKOMA	---	
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	NETAIKOMA	---	

Bullcrem Lack Srl

P.IVA, C.F. e Reg. Imprese 03951000243 – Iscrizione R.E.A. di Treviso n. 373595 – Capitale sociale € 600.000,000 Int. Vers.
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Managlio Srl
E-mail: info@bullcrem-lack.com – PEC bullcrem-lack@pec-easy.it

Degumas	NETAIKOMA	---	
Aukščiausia ir žemiausia sproginimo ribos	30 – 90g/m ³	---	
Pliūpsnio temperatūra	NETAIKOMA		
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	NETAIKOMA		
Skilimo temperatūra	>250°C		
Ph	NETAIKOMA		
Kinematinė klampa	NETAIKOMA		
Tirpumas vandenyje	NETAIKOMA		
Tirpumas alyvoje	NETAIKOMA		
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	NETAIKOMA		
Garų slėgis	NETAIKOMA		
Tankis ir (arba) santykinis tankis	1.4 - 1.7g/cm ³	DIN51757	
Santykinis garų tankis	NETAIKOMA		
Dalelių matmenys	*D(50) 35 -45	Granulometras difrakciniam lazeriui	*D(50) vidutinė dalelytė

9.2. Kita informacija

Nėra

10 Skirsnis Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktyvumas

Normaliomis darbinėmis ir sandėliavimo sąlygomis pavojingos reakcijos nebuvo aptiktos.

10.2. Cheminis stabilumas

Normaliomis darbinėmis ir sandėliavimo sąlygomis produktas yra stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Normaliose naudojimo ir sandėliavimo situacijose pavojingos reakcijos nebuvo aptiktos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Jei temperatūra viršija 50° C, produktas dalinai gali suminkštėti todėl, gali pasikeisti fizinės savybės, o tai gali sąlygoti neigiamą įtaką naudojimui. Venkite elektrostatinį iškrovų susikaupimo. Neleiskite drėgniui paveikti produktą.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Norėdami išvengti egzoterminių reakcijų, produktą laikykite atokiau nuo oksiduojančių agentų ir nuo stiprių šarminių bei rūgštinių medžiagų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jei produktas naudojamas laikantis standartų, jis neskyla. Sąveikaudamas su stipriais oksiduojančiais agentais ir stipriais redukciniiais agentais, gali išskirti nuodingas dujas. Esant aukštai temperatūrai, gali sąlygoti pavojingų skilimo produktų, pavyzdžiui, dūmų ir anglies monoksido susidarymą.

11 Skirsnis - Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

**BULLCREM LACK**

POWDER COATINGS



STABILIMENTO E SEDE LEGALE

Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Italy

Tel: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com

**Ūmus toksiškumas**

Produkto sudėtyje esančių medžiagų toksikologinė informacija:

Komponentai: Titano dioksidas; CAS Nr.: 13463-67-7

Testas LD50 - Per: Burną – Rūšys: Žiurkė > 2000 mg/kg – Trukmė 5 dienos

Testas LC50 – Per: Įkvėpus - Rūšys: Žiurkė > 5 mg / l – Trukmė: 4h

Komponentai: propylidintrimethanol;

Testas LD50 - Per: Burną – Rūšys: Žiurkė 14000 mg / Kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuojamas

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuojamas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Neklasifikuojamas

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuojamas

Kancerogeninis poveikis

Neklasifikuojamas

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuojamas

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis

Neklasifikuojamas

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – pakartotinis poveikis

Neklasifikuojamas

Aspiracijos pavojus

Neklasifikuojamas

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuojamas

11.2 Informacija apie kitus pavojus

Nėra informacijos:

Endokrininės sistemos ardamosios savybės:

Koncentrate >= 0.1 % nėra jokių endokrininę sistemą ardančių medžiagų

12 Skirsnis - Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas**

Neklasifikuojamas, kaip keliantis pavojų aplinkai

Remiantis turimi duomenimis, klasifikavimo kriterijai nebuvo patenkinti.

Produkto pavadinimas	Rezultatas	Rūšis	Poveikis
Propylidynetrimethanol	Ūmus EC50 13000000 µg/l šviežias vanduo	Dafnia-Daphnia Magna	48 valandos
	Ūmus CL50 14400000 µg/l jūros vanduo	Žuvis - Cyprinodon variegatus	96 valandos

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Neklasifikuojamas

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Produkto pavadinimas	LogPov	Biokoncentracijos koeficientas (angl. BCF)	Potencialas
----------------------	--------	--	-------------

Bullcrem Lack Srl

P.IVA, C.F. e Reg. Imprese 03951000243 – Iscrizione R.E.A. di Treviso n. 373595 – Capitale sociale € 600.000,000 Int. Vers.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Managlio Srl

E-mail: info@bullcrem-lack.com – PEC bullcrem-lack@pec-easy.it



Propylidynetrimethanol	/	<1	Žemas
------------------------	---	----	-------

12.4 Judumas dirvožemyje**Pasiskirstymo koeficientas**

Dirvožemis / vanduo (organinės anglies koeficientas (Koc)): neturima duomenų.

Judrumas: neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Koncentrate $\geq 0.1\%$ nėra jokių endokrininę sistemą ardančių medžiagų

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra

13 Skirsnis - Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai****Produktas**

Produktas, remiantis galiojančia normatyva, klasifikuojamas, kaip **ypatinga nepavojinga atlieka**.

Miltelių pavidalo dažų atliekų kodas (EAK) Europos atliekų kataloge: 080112.

Jei įmanoma, perdirbkite arba saugiomis sąlygomis išsiųskite į įgaliotas įmones, arba vis saugiomis sąlygomis sudeginkite. Nepašalinkite nuotekų vandens keliais.

Talpyklos

Pakuotėse visada lieka produkto likučių, todėl jas reikia pašalinti lygiai taip pat, kaip ir nepanaudotą produktą.

14 Skirsnis Informacija apie gabenimą**14.1. JT numeris ar ID numeris**

Remiantis transportavimo taisyklėmis, medžiaga nėra pavojinga transportuoti.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR/RID: Nepavojingos prekės

IMDG: Not dangerous goods

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

Nepavojingos prekės

14.4. Pakuotės grupė

Nepavojingos prekės.

14.5. Pavojus aplinkai

ADR/RID: ne

IMDG Marine pollutant: no

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma.

15 Skirsnis - Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**



Įstat. Dekr. Nr. 81/2008 ir vėlesni pakeitimai ir papildymai
tekstas dėl sveikatos ir saugos apsaugos darbo vietoje).

(Konsoliduotas

Įstat. Dekr. Nr. 152/2006 ir vėlesni pakeitimai ir papildymai (Konsoliduotas tekstas dėl aplinkos).

2009 m. vasario 6 d. Įstatyminis dekretas Nr. 21 (Reglamentas, įgyvendinantis Reglamente (EB) Nr. 648/2004 nurodytus nuostatus dėl ploviklių)

REACH - tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, preparatų ir pavojingų gaminių gamybos, pateikimas į rinką ir naudojimo apribojimai (XVII priedas): Netaikoma

REACH – Cheminių medžiagų, keliančių ypatingą susirūpinimą ir reikalaujančių leidimo,, sąrašas (59 straipsnis): Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų: Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų: Netaikoma

Europos parlamento ir Tarybos Reglamentas (ES) Nr. 249/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo: Netaikoma

REACH – leidimo reikalaujančių medžiagų sąrašas (XIV Priedas): Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos direktyva (SEVESO III direktyva) 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės: Netaikoma

2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/EB (dėl lakiųjų organinių junginių ir pramoninių emisijų apribojimų): Netaikoma

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Šiam produktui cheminio saugumo įvertinimas nebuvo atliktas.

16 Skirsnis Kita informacija

16.1. Saugos duomenų lapo pakeitimai

Šis saugos duomenų lapas parengtas pagal 4.1 versiją, pirmą kartą išleista 12/2023

3 Skirsnis su pakeitimais

8 Skirsnis su pakeitimais

11 Skirsnis su pakeitimais

12 Skirsnis su pakeitimais

16.2 Sutrumpinimai ir akronimai

PBT: patvari, bioakumuliacinė ir toksiška

VPvB: labai patvari ir labai bioakumuliacinė

LD50: nurodo medžiagos mirtiną 50 % gyvūnų, kuriems buvo suleista, dozę (išreikštą miligramais kiekvienam kūno kg.)

LC50: nurodo medžiagos koncentraciją aplinkoje, dėl kurios per tam tikrą laiką (minutėmis arba valandomis) žūsta 50 % veikiančių gyvūnų

CLP: Klasifikavimo, Ženklinimo, Pakavimo

IMDG: Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas

REACH: Registracija, Įvertinimas, Autorizacija ir Apribojimas Cheminių Medžiagų

ADR: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais susitarimas

16.3 Išsamus H frazių tekstas

H361fd - Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Repr 2: Toksinis poveikis reprodukcijai - 2 kategorija.

16.4 Papildoma informacija

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi, remiantis mūsų geriausiomis žiniomis apie produktą paskelbimo metu. Šių duomenų pateikimo tikslas yra tik vienas, tai yra duomenys pateikiami tam, kad produktas būtų naudojamas, sandėliuojamas, transportuojamas ir šalinamas teisingu ir saugiu būdu. Šie duomenys neturi būti priimami, kaip produkto garantija arba produkto ypatingos kokybės informacija. Jie taikomi tik konkrečiai nurodytai medžiagai, bet jie nėra taikomi



BULLCREM LACK

POWDER COATINGS



STABILIMENTO E SEDE LEGALE

Via del Lavoro, 20 - 31039 Riese Pio X (TV) - Italy
Tel: +39 0423 755 547 - www.bullcrem-lack.com



minėtai medžiagai tada, kai ji naudojama kartu su kitomis

kituose procesuose, kurie nėra konkrečiai nurodyti Medžiagos Saugos Duomenų Lapo tekste.

medžiagomis arba

Bullcrem Lack Srl

P.IVA, C.F. e Reg. Imprese 03951000243 – Iscrizione R.E.A. di Treviso n. 373595 – Capitale sociale € 600.000,000 Int. Vers.

Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento della Managlio Srl

E-mail: info@bullcrem-lack.com – PEC bullcrem-lack@pec-easy.it