

## Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 4

Peržiūrėta: 09.03.2020

### 1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: **PRIMER HYDRO HF**

Gaminio numeris: 0725

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

##### Naudojimo sektorius

SU3 Pramoninis naudojimas: atskirų medžiagų arba preparatuose naudojimas pramonės gamybos vietose

SU21 Naudotojams: privatus būstas / plačioji visuomenė / vartotojai

SU22 Profesionalus naudojimas: viešoji erdvė (administracija, švietimas, pramogos, paslaugos, amatininkai)

**Produkto kategorija** PC9a Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

##### Proceso kategorija

PROC8a Cheminių medžiagų ar mišinių perkėlimas (pripildymas ir išleidimas) tam specialiai nepritaikytoje vietoje

PROC 8b Cheminių medžiagų ar mišinių perkėlimas (pripildymas ir išleidimas) tam specialiai pritaikytoje vietoje

PROC10 Klijų ir kitų dangų tepimas voleliu ar teptuku

##### Patekimo į aplinką kategorija

ERC8a Plačiai paplitęs nereaguojančios pagalbinės apdirbimo priemonės naudojimas (neįterpiant į gaminį ar jo paviršių, uždaroje patalpose)

ERC8c Plačiai paplitęs naudojimas, kai cheminė medžiaga galiausiai įterpiama į gaminį ir (arba) jo paviršių (uždaroje patalpose)

ERC8d Plačiai paplitęs nereaguojančios pagalbinės apdirbimo priemonės naudojimas (neįterpiant į gaminį ar jo paviršių, atvira ore)

ERC8f Plačiai paplitęs naudojimas, kai cheminė medžiaga galiausiai įterpiama į gaminį ir (arba) jo paviršių (atvira ore)

ERC10a Plačiai paplitęs gaminių naudojimas su negausiu cheminės medžiagos išsiskyrimu (atvira ore)

ERC11a Plačiai paplitęs gaminių naudojimas su negausiu cheminės medžiagos išsiskyrimu (uždaroje patalpose)

**Medžiagos / mišinio panaudojimas** Apsauginis impregnavimas

**Nerekomenduojami naudojimo būdai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

#### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

##### Gamintojas / tiekėjas

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen

Tel.: +49(0)5432/83-0

##### Informacijos šaltinis:

+37 0 52164 237

info@remmers.lt

UAB "Remmers Baltica"

Dubliškių g. 4

LT-02300 Vilnius

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris:

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:  
within USA and Canada: 1-800-424-9300

**Prekybos ženklas: PRIMER HYDRO HF**

(Puslapio 1 tęsinys)

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

**2. SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.

**2.2 Ženklavimo elementai****Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 atkrenta****Pavojaus piktogramos atkrenta****Signalinis žodis atkrenta****Pavojingumo frazės atkrenta****Papildomos nuorodos:**

EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas, mišinys: 5-chlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ono [EB Nr. 247-500-7] ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono [EB Nr. 220-239-6] (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

**2.3 Kiti pavojai****PBT ir vPvB vertinimo rezultatai****PBT:** Nevartotina.**vPvB:** Nevartotina.**3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis****3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai****Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.**Pavojingos sudedamosios medžiagos [% w/w]:** atkrenta**Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.**4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės****4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas****Bendra informacija:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.**Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.**Po kontakto su oda:** Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.**Po kontakto su akimis:** Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.**Prarijus:** Nedelsiant pasikonsultuoti su gydytoju.**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.**4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės****5.1 Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo medžiagos:** Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Gaisro atveju galima naudoti:

Anglies monoksidas (CO)

Esant tam tikroms gaisro ypatybėms, neatmetama kitų nuodingų medžiagų pėdsakų galimybė.

**5.3 Patarimai gaisrininkams****Ypatingos saugos priemonės:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.**6. SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės****6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Dėl išpildo/išbarstyto produkto kyla ypatingas pavojus paslysti.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**

Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.

Praskiesti dideliu kiekiu vandens.

(Tęsinys 3 psl.)

**Prekybos ženklas: PRIMER HYDRO HF**

(Puslapio 2 tęsinys)

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Surinkti su skysčius rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

**7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

**Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sproginimo:** Produktas nedegus.

**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Sandėliavimas:**

**Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Nėra jokių specialių reikalavimų.

**Nuorodos dėl laikymo bendrai:** nėra

**Kitos sandėliavimo nuorodos:** Saugoti nuo šalčio.

**7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

**Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

**8.1 Kontrolės parametrai****Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.

**Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

**8.2 Poveikio kontrolė****Asmens saugos priemonės:****Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Odos apsaugai vartoti apsauginį odos kremą.

Vengti ilgalaikio arba intensyvaus kontakto su oda.

Informacija apie asmens apsaugos priemonės yra rekomendacinio pobūdžio. Reikiamas asmens apsaugos priemonės, priklausomai nuo vykdomos veiklos ir vietinių sąlygų, suteikia darbdavys. Jei atliekant rizikos vertinimą darbo vietoje yra nustatoma, kad darbuotojui pavojaus nėra, tuomet galima atsisakyti asmens apsaugos priemonių dėvėjimo arba atitinkamai pritaikyti / sumažinti jų naudojimą.

**Kvėpavimo takų apsauga:**

Kvėpavimo apsaugą naudoti susidarant aerozoliams arba rūkui.

Filtrai P2

**Rankų apsauga:**

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

**Pirštinių medžiaga**

Nitrilo kaučiukas

pvz. trikotril, KCL firmos. Sluoksnio storis 1,5 mm; Prasiskverbimas priklauso nuo naudojimo sąlygų, pagal gamintojo duomenis po 480 min (DIN EN 374). Kaip alternatyva gali būti naudojamos kitos pirštinės, kurios atitinka 3 kategoriją pagal EN 374. Atkreipti dėmesį į TRGS 401 bei DGUV Information 212-007 (D) nurodymus.

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

**Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**

EN 16523-1:2015 pateiktas susidėvėjimo laikas nebandomas praktiškai. Todėl rekomenduojama dėvėti daugiausiai 50% susidėvėjimo laiko.

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

**Akių apsauga:** esant purškimo pavojui

(Tęsinys 4 psl.)

# Saugos duomenų lapas

pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 4

Peržiūrėta: 09.03.2020

Prekybos ženklas: **PRIMER HYDRO HF**

(Puslapio 3 tęsinys)

Kūno apsauga: Lengvi apsauginiai drabužiai

## \* 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

<b>9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes</b>	
<b>Bendra informacija</b>	
<b>Išvaizda:</b>	
Forma:	Skysta(s)
Spalva:	milchig
Kvapas:	Silpna(s), būdinga(s)
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.
<b>pH vertė esant 20 °C:</b>	8
<b>Sudėties pakeitimas</b>	
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nenustatyta
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	>100 °C
<b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	Nevartotina.
<b>Degumas (kietų medžiagų, dujų):</b>	Nevartotina.
<b>Uždegimo temperatūra:</b>	Nenaudojama
<b>Skilimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:</b>	Produktas nekelia sprogo pavojaus.
<b>Sprogimo riba :</b>	
Žemutinė:	Nenustatyta.
Viršutinė	Nenustatyta.
<b>Garų slėgis esant 20 °C:</b>	23 hPa
<b>Tankis esant 20 °C:</b>	1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.
<b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.
<b>Garavimo greitis</b>	Nenustatyta.
<b>Tirpumas / Maišymas su vandeniu:</b>	Pilnai maišytina(s).
<b>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo:</b>	Nenustatyta.
<b>Klampa:</b>	
Dinaminis:	Nenustatyta.
Kinematinis esant 20 °C:	12 s (DIN 53211/4)
<b>Tirpiklių atskyrimo testas:</b>	< 3 %
<b>9.2 Kita informacija</b>	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

## 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

**10.1 Reakingumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**10.2 Cheminis stabilumas**

**Terminis irimas / vengtinis sąlygos:** Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavoingos reakcijos.

**10.4 Vengtinis sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

(Tęsinys 5 psl.)

**Prekybos ženklas: PRIMER HYDRO HF**

(Puslapio 4 tęsinys)

### 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

#### 11.1 Informacija apie toksinį poveikį

**Ūmus toksiškumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**prie odos:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**prie akies:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Jautrumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeniškumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Toksiškumas reprodukcijai:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (kartotinis poveikis):** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Aspiracijos pavojus:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### 12.1 Toksiškumas

**Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**Kitos ekologinės nuorodos:**

**Bendrosios nuorodos:** Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT:** Nevartotina.

**vPvB:** Nevartotina.

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

**Rekomendacija:**

Pateikti atliekų kodai yra rekomenduojami jei produktas buvo naudojamas pagal instrukciją. Naudojant specialiais atvejais ar specialiai tvarkant atliekas, vartotojui, pagal aplinkybes, gali būti pateikti ir kiti atliekų kodai.

**Europos atliekų katalogas**

08 01 20	vandeninės suspensijos, kuriose yra dažų ar lako, nenurodytos 08 01 19 pozicijoje
----------	---

**Nevalytos pakuotės:**

**Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

**Rekomenduojamas valiklis:** Vanduo, jeigu įmanoma pridėdant valymo priemonės.

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

**14.1 UN numeris**

**ADR, ADN, IMDG, IATA** atkrenta

**14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas**

**ADR, ADN, IMDG, IATA** atkrenta

**14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

**klasė** atkrenta

**14.4 Įpakavimo grupė**

**ADR, IMDG, IATA** atkrenta

(Tęsinys 6 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 05.11.2020

Versijos numeris 4

Peržiūrėta: 09.03.2020

Prekybos ženklas: **PRIMER HYDRO HF**

(Puslapio 5 tęsinys)

<b>14.5 Pavojus aplinkai:</b>	
<b>Marine pollutant:</b>	Ne
<b>14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	Nevartotina.
<b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą</b>	Nevartotina.
<b>Transportavimas/kitos nuorodos:</b>	Pagal minimas instrukcijas krovinyms nepavojingas.
<b>UN "Model Regulation":</b>	atkrenta

### 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

**Direktyva 2012/18/ES**

**Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS** | sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**Nacionaliniai normatyvai:**

**Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai**

Darbo metu ir sandėliuojant reikia laikytis įprastinių atsargumo priemonių.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

### 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Pristatymo specifikacija nurodyta atitinkamuose techniniuose aprašymuose.

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

**Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008** Skaičiavimo metodas

**Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Produktų saugos/ EHS skyrius

**Santrumpos ir akronimai:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative