

Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau (šviesiai pilka) 6 kg

1.2 versija Pataisyta 2012 06 08

Atspausdinta 2012 06 08

1. Cheminės medžiagos, preparato ir gamintojo pavadinimas

1.1 Prekės pavadinimas Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau 6 kg

1.2 Medžiagos arba mišinio naudojimas ir patarimai, kur jų nenaudoti

Paskirtis masė

1.3 Tiekėjas, pateikiantis saugos duomenis

Firma Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober Ramštatas

Telefono nr.: +496154710; +370 5 2602015;

Telefaks.: +49615471222; +370 5 2639283;

Internetas: www.caparol.de; www.caparol.lt ;

1.4 Skubi konsultacija: 0049(0)6154/71-202 sds@daw.de

2. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos arba mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas (67/548/EEB, 1999/45/EB)

Pavojinga aplinkai: R51/53: Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklinimas pagal EB direktyvas (1999/45/EB)

Pavojaus piktogramos:



Pavojinga aplinkai

Rizikos frazės: R51/53: Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Saugos frazės: S2: Saugoti nuo vaikų;
S23: Neįkvėpti garų, aerozolių.
S26: Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.
S29: Neišleisti į kanalizaciją.

Jautrinantys komponentai: m-phenylenebis (metilaminas);
3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas;
Gali sukelti alergines reakcijas.

2.3 Kiti pavojai

3. Sudėtis, duomenys apie komponentus

3.2 Mišiniai

Pavojingos medžiagos

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EG Nr. Registravimo numeris	Klasifikacija (67/548/EEB)	Klasifikacija (pagal EB reglamentą Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
tricino bis (ortofosfatas)	7779-90-0 231-944-3	N; R50-R53		>= 5 - < 10
benzilo alkoholis	100-51-6 202-859-9	Xn; R20/22		>= 1 - < 2
alifatiniai poliamido aminai	180898-36-6	Xi; R41 C; R34		>= 1 - < 2
m-phenylenebis (metilaminas)	1477-55-0 216-032-5	Xn; R20/22 R43, R52-R53		>= 0,1 - < 1
3-aminometil-3,5,5- trimetilcikloheksilaminas	2855-13-2 220-666-8	C; R34 Xn; R21/22 R43, R52-R53		>= 0,1 - < 1

Rizikos frazių paaiškinimus rasite 16 skyriuje. Šiame skyriuje pateiktų nuorodų dėl pavojų paaiškinimus rasite 16 skyriuje.

4. Pirmosios medicinos pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonės

Bendrosios nuorodos: nukentėjusįjį išvesti iš pavojingos vietos. Nereikia jokių ypatingų pirmosios pagalbos priemonių.

Įkvėpus: nukentėjusįjį išvesti į gryną orą. Jei simptomai nepraeina kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos: suteptus, sudrėkusius drabužius nedelsiant nusivilkti. Odą gerai nuplauti vandeniu ir muilu arba naudoti pripažintus odos valiklius. Nenaudoti tirpiklių ir skiediklių

Patekus į akis: išimti kontaktinius lęšius. Akis nedelsiant (per pirmąsias 15 min.) praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

Prarijus: neskatinėti vėmimo. Nedelsiant kreiptis į gydytoją. Netekusiajam sąmonės nieko neduoti per burną.

4.2 Svarbiausi ūmūs ir vėliau pasireiškiantys simptomai.

4.3 Skubi gydytojų pagalba arba specialus gydymas.

5. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Tinkamos gaisro gesinimo priemonės: vandens purkštuvas, alkoholiui atsparios putos, miltelių gesintuvas arba anglies dioksidas.

Gesinimo priemonės pasirinkti atsižvelgiant į aplinką.

Netinkamos gaisro gesinimo priemonės: stipri vandens srovė.

5.2 Ypatinga grėsmė, kurią gali sukelti medžiaga, jos degimo produktai arba susidariusios dujos: įkvėpus skilimo produktų, gali sutrikti sveikata. Uždarytas pakuotes, esančias netoli gaisro židinio, aušinti vandens purkštuvu. Gaisrui gesinti naudotą vandenį neišpilti į nuotekas ar tekančius vandenį.

5.3 Gaisro gesinimo nuorodos

Specialieji saugos reikmenys gesinant gaisrą: gaisro metu, jei reikia, naudoti specialias kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Kita informacija: Įprastos priemonės kilus chemikalų gaisrui.

6. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Darbuotojų apsaugos priemonės: pasirinkti geru vėdinimu. Vengti patekimo ant odos, į akis. Laikytis apsaugos nuorodų 7,8 skyriuose.

6.2 Aplinkos apsaugos priemonės: neišpilti į kanalizaciją. Užteršus upes, ežerus ar nuotekų kanalizaciją, pranešti aplinkosaugos tarnyboms.

6.3 Valymo metodai ir medžiagos: . ant išsiliejusio produkto užpilti nedegios, skysčius sugeriamosios medžiagos (pvz., smėlio, žemės, kizelgūro, vermikulito), susemti į specialius indus ir sutvarkyti pagal vietinius potvarkius (žr. 13 sk.). Naudoti tinkamas valymo priemones. Sutvarkyti atiduodama supylus į tinkamus ir uždarytus indus.

6.4 Nuorodos

7. Naudojimas ir laikymas

7.1 Nurodymai, kaip saugiai naudoti: pasirinkti ištraukiamąją ventiliaciją, geru vėdinimu patalpose.

Laikyti atokiau nuo karščio, liepsnos.

Laikyti atokiau nuo ugnies (nerūkyti).

Laikyti atokiau nuo liepsnos ir kibirkščių

7.2 Saugus sandėliavimas, atsižvelgiant į medžiagų suderinamumą

Reikalavimai sandėliams ir pakuotėms: laikyti gamintojo pakuotėse patalpos temperatūroje. Pakuotes laikyti gerai vėdinamose vietose. Atidarytas pakuotes gerai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad neišsipiltų. Kad nenukentėtų produkto kokybė, pakuotes saugoti nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Laikytis nuorodų ant etiketės.

Sandėliavimas su kitomis medžiagomis: laikyti atokiau nuo oksidatorių, stiprių rūgščių ir šarmų.

Kiti nurodymai: nedengti purškimo būdu.

Paruošimas: į pagrindinę masę supilti kietiklį. Lėtai maišyti (iki 400 aps./min.) intensyviai maišyti tol, kol spalva pasidarys vientisa. Perpilti į kitą indą ir dar kartą gerai išmaišyti.

8. Preparato poveikio ribojimas ir darbuotojų saugos priemonės

8.1 Parametrai, kuriuos reikia kontroliuoti:

nėra medžiagų, kurių parametrus reikėtų kontroliuoti.

8.2 Preparato poveikio ribojimas:

Kvėpavimo takų apsauga: Laikantis nurodymų, apsaugos priemonių nereikia. Nenaudoti purškimo būdu.

Rankų apsauga: apsauginės pirštines, pagamintos iš polivinilo alkoholio ar butadienitrilinio butilkaučiuko turi atitikti EB 89/686/EEB reikalavimus ir EN 374 normas. Prieš nusimant pirštines, jas nuplauti muilu ir vandeniu.

PS atmena: apsauginių pirštinių naudojimas (PST 195, lig šiol ZH 1/706).

PS atmena: A 023 Rankų ir odos apsauga.

Akių apsauga: buteliukas su vandeniu akims nuplauti; sandarūs apsauginiai akiniai. Profesinės sąjungos taisyklės – PST 192 Akių ir veido apsaugos priemonių naudojimas.

Odos ir kūno apsauga: apsauginiai drabužiai. Kūno apsaugą pasirinkti atsižvelgiant į medžiagos pavojingumą darbo vietoje.
Higienos priemonės: gerai vėdinti, ypač uždaras patalpas. Vengti patekimo į akis ir ant odos. Dėvėti drabužius, pirštines prieš kitą naudojimą išplauti (vidinę pusę taip pat). Darbo drabužius laikyti atskirai nuo kitų. Darant pertraukas, po darbo, prieš valgant, geriant arba rūkant nusiplauti rankas. Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų.
Apsaugos priemonės: laikytis odos apsaugos nuorodų.
PS atmena M 004 dirginančios /ėsdinančios medžiagos.

Preparato poveikio gamtai ribojimas

Bendrosios nuorodos: neišpilti į kanalizaciją. Užteršus upes, ežerus ar nuotekų kanalizaciją, pranešti aplinkosaugos tarnyboms.

9. Preparato fizikinės ir cheminės savybės

9.1 Preparato fizikinių ir cheminių savybių duomenys

Forma: skysta

Spalva:

Kvapo ribos: nenaudojama

pH reikšmė: nėra duomenų

Lydimosi taškas: nenustatytas

Virimo taškas: 100 °C

Pliūpsnio temperatūra: 101 °C

Tankis: 2,0000 g/cm³

Tirpumas vandenyje: netirpsta

Terminis skilimas: nėra duomenų.

Degimo temperatūra:

Dinaminė klampa:

Klumpumas, dinaminis: 15.000,0 mPas.s

9.2 Kiti duomenys:

10. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

10.2 Cheminis stabilumas

10.3 Pavojingos reakcijos: tinkamai naudojant, neskykla.

10.4 Vengtinios sąlygos: saugoti nuo šalčio, karščio ir saulės spindulių.

10.5 Vengtinios medžiagos: nesuderinami su rūgštimis ir šarmais. Aminai.

10.6 Pavojingi skilimo produktai: gaisro metu gali atsirasti tokių produktų: anglies dioksido (CO₂), anglies monoksido, azoto oksido (Nox), tirštų, juodų dūmų.

11. Toksikologinė informacija

11.1 Toksikologinio poveikio duomenys

Produktas

Ūmus toksiškumas per burną: nėra duomenų

Ėsdinantis, dirginantis poveikis odai: pagal klasifikavimo kriterijus produktas nėra dirginantis.

Stiprus akių pakenkimas, sudirginimas: pagal klasifikavimo kriterijus produktas akių nedirgina.

Kvėpavimo takų, odos jautrinimas: nėra duomenų.

Kita informacija: nors produkto sudėtyje yra tik didelės molekulinės masės epoksidinės dervos, privaloma laikytis darbo higienos taisyklių, ir vengti ilgalaikio kontakto su oda.

Sudėtinės medžiagos:

Benzilo alkoholis

Ūmus toksiškumas per burną: LD50 per burną: 1.230 mg/kg, žiurkė;

Ūmaus toksiškumo įvertis: 500 mg /kg, perskaičiuota vertė ;

Ūmus toksiškumas per odą: LD50 per odą: 2.000 mg/kg, triušis;

3-aminometil-3,5,5-trimetilcikloheksilaminas:

Ūmus toksiškumas per burną: LD50 per burną: 1.030 mg/kg, žiurkė;

Ūmaus toksiškumo įvertis: 500 mg /kg, perskaičiuota vertė;

Ūmus toksiškumas įkvėpus: nėra duomenų;

Ūmus toksiškumas per odą: nėra duomenų;

Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.100 mg /kg, perskaičiuota vertė;

12. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas

Toksiškumas žuvims: nėra duomenų

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams: nėra duomenų

12.2 Persistentiškumas ir skaidymasis

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

12.4 Mobilumas dirvoje

12.5 PBT rezultatai ir vPvB įvertinimas

12.6 Kitas kenksmingas poveikis

Produktas

Naudojant, naikinant likučius ne pagal taisykles galima pakenkti aplinkai; kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

13 Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo būdai

Produktas: neišpilti į kanalizaciją, vandens telkinius, gruntą. Negalima sutvarkyti kartu su buitinėmis atliekomis. Tvarkoma pagal vietinius potvarkius.

Neišvalytos pakuotės: atiduoti į atliekų surinkimo vietas perdirbimui arba sunaikinimui.

14. Duomenys apie gabenimą

14.1 UN numeris

ADR: 3082
RID: 3082
IMDG: 3082
IATA: 3082

14.2 UN siuntos pavadinimas

ADR: aplinkai pavojinga skysta medžiaga, N.O.S
tricinko bis(ortofosfatas)

RID: aplinkai pavojinga skysta medžiaga, N.O.S

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3 Transportavimo pavojų klasės:

ADR: 9
RID: 9
IMDG: 9
IATA: 9

14.4 Pakuotės grupė:

ADR:

Pakuotės grupė: III

Klasifikavimo kodas: M6

Identifikavimo numeris: 90

Pavojaus etiketė: 9

Apribojimų judėti tuneliais kodai: (E) pilna apkrova, cisterna konteneris;

RID:

Pakuotės grupė: III

Klasifikavimo kodas: M6

Identifikavimo numeris: 90

Pavojaus etiketė: 9

IMDG:

Pakuotės grupė: III

Pavojaus etiketė: 9

EmS Numeris: F-A, S-F;

IATA:

Nuorodos pakavimui: 964

(Krovininis lėktuvas)

Pakuotės grupė: III

Pavojaus etiketė: 9

14.5 Pavojai ekologijai

ADR: aplinkai pavojinga

RID: aplinkai pavojinga

IMDG: neteršia vandenų

IATA: aplinkai pavojinga

14.6 Ypatingos atsargumo priemonės naudotojams.

14.7 Masinių krovinių gabenimas pagal MARPOL sutarties 73/78 II priedą ir pagal IBC kodą.

15. Teisinė reglamentacija

15.1 Teisinė reglamentacija dėl medžiagos arba mišinio saugumo, sveikatos bei aplinkos apsaugos

Kenksmingumo vandens ekosistemoms klasė: 2 kenksminga vandens ekosistemoms.

Produktų kodas (dažai ir emaliniai dažai)/ Giscode: RE 0 epoksidinės dervos dispersija (išsamesnė informacija:

www.wingis-online.de).

Kitos taisyklės: pagal 94/33 EB direktyvas jaunuoliai su medžiaga gali dirbti, kol negresia pavojingų medžiagų žalingas poveikis.

Laikytis darbo veiklos apribojimų besilaukiančioms ir maitinančioms motinoms pagal EB 92/85 EEB direktyvas.

15.2 Medžiagos saugumo įvertinimas

16. Kiti duomenys

Rizikos frazių, nurodytų 2 ir 3 skyriuose, tekstas:

Saugos duomenys

Pagal 1907/2006 nutarimą (EB)

Disbon 481 EP-Uniprimer Masse Hellgrau (šviesiai pilka) 6 kg

1.2 versija

Pataisyta 2012 06 08

Atspausdinta 2012 06 08

R20/22 Kenksminga įkvėpus ir prarijus.

R21/22 Kenksminga susilietus su oda ir prarijus.

R34 Nudegina.

R41 Gali smarkiai pažeisti akis.

R43 Gali sukelti alergiją susilietus su oda.

R50 Labai toksiška vandens organizmams.

R51/53 Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

R52 Kenksminga vandens organizmams.

R53 Gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

Šie saugos duomenys atspindi šiandieninį mūsų žinių lygį. Ši informacija padės Jums susiorientuoti, kaip saugiai dengti saugos duomenyse nurodytą produktą, kaip jį laikyti, transportuoti ir sutvarkyti jo atliekas. Šių duomenų negalima taikyti kitiems produktams. Jei saugos duomenyse nurodytas produktas sumaišomas arba dengiamas su kitomis medžiagomis, tai šių saugos duomenų negalima pritaikyti naujai paruoštai medžiagai.

REACH ir GHS/CLP informacija

Teisės aktų reikalavimų pakeitimai pagal REACH reglamentą (EB Nr. 1907/2006) ir GHS arba CLP reglamentą ((EB) Nr. 1272/2008) bus įgyvendinti pagal mūsų įstatyminius įsipareigojimus. Mūsų saugos duomenys, atsižvelgiant į mūsų tiekėjų mums pateiktą informaciją, bus periodiškai tikslinami ir atnaujinami. Kaip įprasta, mes jus informuosime apie šiuos pakeitimus.

Kalbėdami apie REACH norėtume pabrėžti, kad mes, kaip tolesnis naudotojas, neturime savo registracijų, bet remiamės mūsų tiekėjų informacija. Kai tik ji mums pateikiama, mes atitinkamai pakeičiame saugos duomenis. Tai gali būti padaryta priklausomai nuo gautų medžiagų registracijos termino pereinamuoju laikotarpiu, t. y. nuo 2010 01 12 iki 2018 06 01.

Saugos duomenims pakeisti pagal GHS arba CLP reglamentą mišiniams arba preparatams taikomas pereinamasis laikotarpis iki 2015 06 01. Kai tik gausime pakankamai informacijos iš mūsų tiekėjų, pereinamuoju laikotarpiu pakeisime savo saugos duomenis.