


1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- **1.1 Tootetähis**
- **Kaubanduslik nimetus: Profi Basis Plus**
- **1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata**
Asjakohane lisateave puudub.
- **Aine/segus kasutusala. Väetis**
- **1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- **Tootja/tarnija**
LEBOSOL Dünger GmbH
Wiesengasse 28
D-67471 Elmstein

Tel: 063 2898 4940. Faks: 0 632 8984 9490. E-post: info@lebosol.de
- **Vastutav osakond**
Hr Rene Verdaasdonk
Tel: 0 632 8984 9431
- **1.4 Hädaabitelefoni number**
Mürgistuskeskus, Mainz – 24 tundi – +49 (0) 613 119 240
Riiklik mürgistusteabe keskus (National Poisons Information Service), Birminghami üksus
+44 121 507 4123

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

- **2.1 Aine või segu klassifitseerimine**
- **Klassifitseerimine määruse (EÜ) nr 1272/2008 kohaselt**
Pikaajaline veeorganismidele 2 H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

- **2.2 Mürgistuselemendid**
- **Mürgistamine määruse (EÜ) nr 1272/2008 kohaselt**
Toode kuulub klassifitseerimisele ja mürgistamisele CLP-määruse (ainete ja segude klassifitseerimise, mürgistamise ja pakendamise käsitleva määruse) nõuete kohaselt.
- **Ohupiktogramm**

GHS09
- **Tunnussõnad: puuduvad**
- **Ohulaused**
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- **Hoiatuslaused**
P273 Vältida sattumist keskkonda.
P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.
P501 Sisu/mahuti kõrvaldada kohalike/piirkondlike/riiklike/rahvusvaheliste eeskirjade kohaselt.
- **Lisateave**
Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-ooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
- **2.3 Muud ohud**
- **Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamise tulemusedPBT: ei ole kohaldatav.**
- **vPvB: ei ole kohaldatav.**

3. JAGU. Koostis / teave koostisainete kohta

- **3.2 Keemiline koostis. Segud**
- **Kirjeldus.** Allpool on loetletud koostisosade segu koos ohutute lisaainetega.

Kaubanduslik nimetus: Profi Basis Plus

(Järg leheküljelt 1)

• Ohtlikud koostisained

CAS-i NR: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Indeksi number: 030-013-00-7 Reg-nr: 01-2119463881-32-xxxx	Tsinkoksiid ⚠ Äge veeorganismidele 1, H400; pikaajaline veeorganismidele 1, H410	2,5–10%
CAS-i NR: 1332-65-6 EINECS: 215-572-9 Reg-nr: 01-2119966120-46-xxxx	Divaskloriidtrihüdroksiid ⚠ Äge veeorganismidele 1, H400; pikaajaline veeorganismidele 2, H411; ⚠ akuutne toksilisus 4, H302; akuutne toksilisus 4, H332	2,5–10%
CAS-i NR: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Indeksi number: 603-027-00-1 Reg-nr: 01-2119456816-28-xxxx	Etaan-1,2-diool ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ akuutne toksilisus 4, H302	2,5–10%
CAS-i NR: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indeksi number: 613-088-00-6	1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon ⚠ Kahjustab silmi 1, H318; ⚠ akuutne toksilisus 1, H400; ⚠ akuutne toksilisus 4, H302; ärritab nahka 2, H315; nahatundlikkust põhjustav 1, H317	< 0,1%

• Lisateave. Loetletud ohulausete sõnastus on esitatud 16. jaos.

4. JAGU. Esmaabimeetmed
• 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- **Üldine teave.** Võtta kohe ära kõik tootega saastunud riided.
- **Pärast sissehingamist.** Viia kannatanu värske õhu kätte, sümptomite ilmnemisel pöörduda arsti poole.
- **Pärast kokkupuudet nahaga.** Pesta kohe vee ja seebiga ning loputada põhjalikult.
- **Pärast silma sattumist.** Loputada lahtisi silmi voolava veega mitu minutit. Seejärel pöörduda arsti poole.
- **Pärast allaneelamist**
 Loputada suud kohe veega.
 Pöörduda kohe arsti poole.

• 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju. Asjakohane lisateave puudub.

• Teave arstile. Erimeetmeid ei ole teada – ravida sümptomaatiliselt.

• 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta
 Asjakohane lisateave puudub.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed
• 5.1 Tulekustutusvahendid
• Sobivad kustutusvahendid

Kasutada keskkonnahoidlikke tulekustutusvahendeid.

Toode ei ole kergsüttiv.

• Tulekustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada. Täie võimsusega veejuga.

• 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud.

Kuumutamisel või tulekahju korral võivad moodustuda mürgised gaasid.

• 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele
• Kaitsemeetmed. Kanda autonoomset hingamisaparaati.

• Lisateave

Põlengujätmed ja saastunud kustutusvesi tuleb kõrvaldada ametlike eeskirjade kohaselt.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda
• 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kanda kaitseriietust.

Vältida sattumist nahale ja silma.

• 6.2 Keskkonnakaitse meetmed Vältida toote sattumist kanalisatsioonisüsteemi ja veekogudesse.

• 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Absorbeerida vedelikku imava materjaliga (liiv, diatomiit, happelised siduvad ained, universaalsed siduvad ained, saepuru).

(Jät kub leheküljel 3)ET

Kaubanduslik nimetus: Profi Basis Plus

(Järg leheküljelt 2)

Kokku kogutud materjal kõrvaldada eeskirjade kohaselt.

6.4 Viited muudele jagudele

Puhastada õnnetusjuhtumi piirkond hoolikalt.
 Teave isikukaitsevahendite kohta on esitatud 8. jaos.
 Teave jäätmekäitluse kohta on esitatud 13. jaos.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine
7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Õige kasutamise korral ei ole erimeetmed vajalikud.
 Tuleb võtta tavalised kemikaalide käitlemisel nõutavad kaitsemeetmed.

• **Teave plahvatusohu ja tulekahju vältimiseks.** Erimeetmed ei ole nõutavad.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused
• Ladustamine
• Erinõuded laoruumidele või mahutitele

Hoida ainult originaalmahutis.
 Põrandal peab olema väljavooluavata renn.

• **Teave hoidmise kohta ühises ladustamisrajatises.** Ladustada eraldi toiduainetest.

• Lisateave ladustamistingimuste kohta.

Hoida jahedas ja kuivas kohas tihedalt suletud mahutites.
 Ladustada mahuti hea ventilatsiooniga kohta.
 Kaitsta külmumise eest.

Mitte ladustada toodet temperatuuril alla 5 °C.

• **Ladustamisklass.** 12

• **7.3 Erikasutus.** Asjakohane lisateave puudub.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine / isikukaitse

• **Lisateave tehniliste süsteemide konstruktsiooni kohta.** Lisaandmed puuduvad, vt 7. jagu.

8.1 Kontrolliparameetrid

• **Koostisained, millele on kehtestatud kokkupuute piirnormid töökeskkonnas**

CAS-I NR: 107-21-1, etaan-1,2-diool (2,5- < 10%)

WEL (Suurbritannia)	Lühiajalisel kokkupuutel: 104** mg/m ³ , 40**ppm Pikaajalisel kokkupuutel: 10* 52** mg/m ³ , 20**ppm Nahale sattumine, * tahked osakesed, ** aur
IOELV (Euroopa Liit):	Lühiajalisel kokkupuutel: 104 mg/m ³ , 40 ppm Pikaajalisel kokkupuutel: 52 mg/m ³ , 20 ppm Nahale sattumine

• DNEL-id

CAS-I NR: 107-21-1, etaan-1,2-diool

Nahakaudne	DNEL Langzeit / pikaajaline kokkupuude	105 mg/m ³ (inimene)
Sissehingamisel	DNEL Langzeit Verbraucher / pikaajaline kokkupuude, tarbijad	7 mg/m ³ (inimene) (Verbraucher)
	DNEL – Arbeiter / töötajad	35 mg/m ³ (inimene)

• **Lisateave.** Aluseks on võetud koostamise ajal kehtinud nimekirjad.

8.2 Kokkupuute ohjamine

• **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**

• **Üldised ohutus- ja hügieenimeetmed**

Pesta käsi puhkepauside ajal ja pärast töö lõpetamist.

Hoida eemal toiduainest, jookidest ja loomasöödast.

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.

Võtta viivitamata kõik saastunud rõivad seljast.

• **Hingamisteede kaitsmine.** Üksnes pihustamise ajal juhul, kui puudub piisav äratõmme.

(Jätkab leheküljel 4)

ET

Kaubanduslik nimetus: Profi Basis Plus

(Järg leheküljelt 3)

- **Soovitav filterseade lühiajaliseks kasutamiseks.**



Filter AX

- **Käte kaitsmine**



Kaitsekindad.

Kinnaste materjal peab olema toote/kemikaali/seguga toimele vastupidav ja seda mitte läbi laskma.

Vastavate katsetuste puudumise tõttu ei ole võimalik anda soovitusi toote/segua/kemikaali toime eest kasutatavate kaitsekinnaste materjali kohta.

Kindamaterjali valikul tuleb lähtuda läbimisaegadest, difusiooni kiirusest ja materjali püsivusest.

- **Kindamaterjal**

Sobivate kinnaste valik ei olene mitte üksnes materjalist, vaid ka muudest kvaliteediomadustest, mis on eri tootjate puhul erinevad. Kuna toode kujutab endast mitme aine segu, siis ei ole võimalik enne arvutada kinnaste püsivust ja seetõttu tuleb seda enne kasutamist kontrollida.

- **Kindamaterjali läbimisaeg**

Täpse läbimisaega annab kaitsekinnaste tootja ja seda tuleb järgida.

- **Kaitseks pritsemete eest kanda järgmistest materjalidest valmistatud kaitsekindaid: PVC-kindad.**

- **Ei sobi kindad, mis on valmistatud järgmistest materjalidest.**

Nahkkindad.

Tugevast materjalist kindad.

- **Silmade/näo kaitsmine**



Tihedalt liibuvad kaitseprillid.

- **Naha kaitsmine.** Kaitseriietus.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

- **9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

- **Üldine teave**

- **Välimus**

Agregaatolek: vedel

Värvus: sinakasroheline

- **Lõhn:** nõrk, iseloomulik

- **Lõhnalävi:** ei määrata

- **pH-väärtus:** ei määrata

- **Agregaatoleku muutus**

Sulamispunkt/sulamisvahemik: ei määrata

Keemispunkt/keemisvahemik: > 100 °C

- **Leekpunkt:** ei ole kohaldatav

- **Süttivus (tahke aine, gaas):** ei ole kohaldatav

(Jätkub leheküljel 5)

ET

Kaubanduslik nimetus: Profi Basis Plus

(Järg leheküljelt 4)

• Süttimistemperatuur:	
Lagunemistemperatuur:	ei määrata
• Isesüttivus:	toode ei ole isesüttiv
• Plahvatusohtlikkus:	toode ei ole plahvatusohtlik
• Plahvatuspiirid	
Alumine:	ei määrata
Ülemine:	ei määrata
• Aururõhk temperatuuril 20 °C:	23 hPa
• Tihedus temperatuuril 20 °C:	1,5 g/cm ³
• Suhteline tihedus:	ei määrata
• Auru tihedus:	ei määrata
• Aurustumiskiirus:	ei määrata
• Lahustuvus / segunevus veega:	dispergeerub
• Jaotustegur n-oktanool/vesi:	ei määrata
• Viskoossus	
Dünaamiline:	ei määrata
Kinemaatiline:	ei määrata
• 9.2 Muu teave	Asjakohane lisateave puudub.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

- **10.1 Reaktsioonivõime.** Asjakohane lisateave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused.** Nõuetekohasel kasutamisel toode ei lagune.
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus.** Ettenähtud viisil kasutamise korral puuduvad.
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida.** Asjakohane lisateave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid.** Asjakohane lisateave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused.** Nõuetekohasel ladustamisel ja käitlemisel puuduvad.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

- **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**
- **Akuutne toksilisus.** Olemasolevate andmete alusel ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Klassifitseerimise seisukohalt olulised LD/LC₅₀ väärtused
CAS-I NR: 1314-13-2, tsinkoksiid

Suukaudne	LD ₅₀	> 5000 mg/kg (rott)
Sissehingamisel	LD ₅₀	(4 tundi) 5,7 mg/l (rott)

CAS-i NR: 1332-65-6, divaskloriidtrihüdroksiid

Suukaudne	LD ₅₀	700 mg/kg (rott)
Nahakaudne	LD ₅₀	> 2000 mg/kg (rott)

CAS-i NR: 107-21-1, etaan-1,2-diool

Suukaudne	LD _{Lo}	u 1600 mg/kg (inimene)
	LD ₅₀	4000 mg/kg (rott)
Nahakaudne	LD ₅₀	> 3500 mg/kg (hiir)
		9530 mg/kg (küülik)

(Jätkub leheküljel 6)

ET

Kaubanduslik nimetus: Profi Basis Plus

(Järg leheküljelt 5)

 Sissehingamisel LC₅₀ > 2,5 mg/l (6 tundi, rott)

- **Esmane ärritav toime**
- **Nahasöövitus/-ärritus.** Olemasolevate andmete alusel ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Raske silmade kahjustus/ärritus.** Olemasolevate andmete alusel ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav.** Olemasolevate andmete alusel ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **KMR-mõjud (kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivtoksilised mõjud)**
- **Mutageensus sugurakkudele.** Olemasolevate andmete alusel ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus.** Olemasolevate andmete alusel ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus.** Olemasolevate andmete alusel ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) – ühekordne kokkupuude.** Olemasolevate andmete alusel ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) – korduv kokkupuude.** Olemasolevate andmete alusel ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Hingamiskahjustus.** Olemasolevate andmete alusel ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

•12.1 Toksilisus

• Toksilisus vesikeskkonna suhtes

CAS-i NR: 1314-13-2, tsinkoksiid

Bakterientoxizitat / toksilisus bakterite suhtes	> 100 000 mg/l (Pseudomonas fluorescens) (LC ₅₀)
Algentoxizitat / toksilisus vetikate suhtes	0,17 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (IC ₅₀)
Daphnientoxizitat / toksilisus vesikirbuliste suhtes	> 1000 mg/l (Daphnia magna) (EC ₅₀ (48 tundi))
Fischtoxizitat / toksilisus kalade suhtes	> 320 mg/l (Lepomis macrochirus (päikeseahven)) (LC ₅₀)

CAS-i NR: 1332-65-6, divaskloriidtrihüdroksiid

 Daphnientoxizitat / toksilisus vesikirpude suhtes: < 1 mg/l (Daphnia magna) (EC₅₀)

CAS-i NR: 107-21-1, etaan-1,2-diool

NOEC	15 380 mg/l (7 päeva) (Pimephales promelas) 8590 mg/l (7 päeva) (Ceriodaphnia dubia)
Bakterientoxizitat / toksilisus bakterite suhtes	> 1995 mg/l (Belebschlambakterien) (EC ₂₀ (0,5 tundi)) 10 000 mg/l (Pseudomonas putida) (EC ₅₀ (16 tundi))
Algentoxizitat / toksilisus vetikate suhtes	6500–13 000 mg/l (Selenastrum capricornutum) (EC ₅₀ (96 tundi)) 6500–7500 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (EC ₅₀ (96 tundi))
Daphnientoxizitat / toksilisus vesikirbuliste suhtes	> 10 000 mg/l (vesikirbud) (EC ₅₀ (24 tundi)) > 100 mg/l (Daphnia magna) (EC ₅₀ (48 tundi))
Fischtoxizitat / toksilisus kalade suhtes	72 860 mg/l (Pimephales promelas) (LC ₅₀ (96 tundi)) > 18 500 mg/l (Onchorhynchus mykiss) (LC ₅₀ (96 tundi)) > 10 000 mg/l (Goldorfe (Leuciscus idus)) (LC ₅₀ (48 tundi))

- 12.2 Püsivus ja lagunduvus. Asjakohane lisateave puudub.
- 12.3 Bioakumulatsioon. Asjakohane lisateave puudub.
- 12.4 Liikuvus pinnases. Asjakohane lisateave puudub.

•Ökotoksilisus. Ei määrata.

•Märkus. Kaladele mürgine.

•Ökoloogiline lisateave

•Üldised märkused

Veeohuklass 2 (Saksamaa eeskirjad) (omahinnang): vesikeskkonnale ohtlik.

Mitte lasta toodet pinnavette, veekogudesse ega kanalisatsioonisüsteemi.

Samuti mürgine veekogudes elutsevatele kaladele ja planktonile.

Mürgine veeorganismidele.

- 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamise tulemused
PBT: ei ole kohaldatav.
- vPvB: ei ole kohaldatav.

(Jätkub leheküljel 7)

ET

Kaubanduslik nimetus: Profi Basis Plus

(Järg leheküljelt 6)

- 12.6 Muud kahjulikud mõjud. Asjakohane lisateave puudub.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

- 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

• Soovitavad jäätmetöötlusmeetodid. Ametlike eeskirjade kohaselt kuulub toode erikäitlusele.

- Euroopa jäätmeleend

02 00 00	PÕLLUMAJANDUS-, AIANDUS-, JAHINDUS-, KALAPÜÜGI- JA VESIVILJELUSSAADUSTE TOORMETOOTMIS-, TOIDUVALMISTAMIS- JA TÖÖTLEMISJÄÄTMED
02 01 00	Põllumajandus-, aiandus-, jahindus-, kalapüügi- ja vesiviljelussaaduste toormetootmisjäätmed
02 01 08*	Ohtlike aineid sisaldavad põllumajanduskemikaali jäätmed
HP 14	Ökotoksilised

- Puhastamata pakendid

• Soovitused. Jäätmekäitlus peab toimuma ametlike eeskirjade kohaselt.

14. JAGU. Veonõuded

- 14.1 ÜRO number
- ADR, IMDG, IATA

UN3082

- 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus
- ADR

3082, KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDELIK, N.O.S. (tsinkoksiid, divaskloriidtrihüdroksiid)

- IMDG

KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDELIK, N.O.S (tsinkoksiid, divaskloriidtrihüdroksiid), MERESAASTEAINE

- IATA

Keskkonnaohtlik aine, vedelik, n.o.s. (tsinkoksiid, divaskloriidtrihüdroksiid)

- 14.3 Transpordi ohuklass(id)

- ADR



- Klass

9 (M6) Mitmesugused ohtlikud ained ja tooted.

- Märgistus

9

- IMDG, IATA



- Klass

9 Mitmesugused ohtlikud ained ja tooted.

- Märgistus

9

- 14.4 Pakendirühm

- ADR, IMDG, IATA

III

- 14.5 Keskkonnaohud

Toode sisaldab keskkonnaohtlike aineid: tsinkoksiidi, divaskloriidtrihüdroksiidi.

(Jätkub leheküljel 8)

ET

Ohutuskaart
direktiivi 1907/2006/EÜ artikli 31 kohaselt

Trükkimiskuupäev: 11.04.2016

Läbi vaadatud: 11.04.2016

Kaubanduslik nimetus: Profi Basis Plus

(Järg leheküljelt 7)

• Meresaasteaine	Ei ole. Sümbol (kala ja puu)
• Erimärgistus (ADR)	Sümbol (kala ja puu)
• Erimärgistus (IATA)	Sümbol (kala ja puu)
• 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Hoiatus: mitmesugused ohtlikud ained ja tooted.
• Kemleri number	90
• EMS-i number	F-A, S-F
• Stoovimise kategooria	A
• 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas Marpoli II lisaga ja IBC koodeksiga	Ei ole kohaldatav.
• Transportimine/lisateave	
• ADR	
• Eeldatavad kogused (EQ)	E1
• Püüratud kogused (LQ)	5L
• Eeldatavad kogused (EQ)	Kood: E1 Maksimaalne netokogus sisepakendi kohta: 30 ml Maksimaalne netokogus välispakendi kohta: 1000 ml
• Veokategooria	3
• Veoste läbi tunnelite vedamist reguleeriv kood	E
• IMDG	
• Püüratud kogused (LQ)	5L
• Eeldatavad kogused (EQ)	Kood: E1 Maksimaalne netokogus sisepakendi kohta: 30 ml Maksimaalne netokogus välispakendi kohta: 1000 ml
• ÜRO tüüpnumber	UN3082, KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDELIK, N.O.S. (TSINKOKSIID, DIVASKKLORIIDTRIHÜDROKSIID), 9, III

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

• 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

• Direktiiv 2012/18/EL

• Loetletud ohtlikud ained – I LISA. Ükski koostisaine ei kuulu loetelusse.

• Seveso kategooria: E2 Ohtlik vesikeskkonnale

• Kehtestatud kogus (tonnides) madalama taseme nõuete kohaldamiseks: 200 t

• Kehtestatud kogus (tonnides) kõrgema taseme nõuete kohaldamiseks: 500 t

• Riiklikud õigusaktid

• Veehuklass. Veehuklass 2 (omahinnang): vesikeskkonnale ohtlik.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine. Kemikaaliohutust ei ole hinnatud.

16. JAGU. Muu teave

Esitatud andmed põhinevad meie praegustel teadmistel. Siiski ei kujuta see endast toote omaduste garantiid ega loo õiguslikult siduvat lepingulist suhet. Pärast viimast versiooni (kuupäevaga 29.11.2011) tehtud muudatused: *

• Asjakohased laused

H302 Allaneelamisel kahjulik.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

(Jätub leheküljel 9)

ET

Kaubanduslik nimetus: Profi Basis Plus

(Järg leheküljelt 8)

H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H332 Sissehingamisel kahjulik.
H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400 Väga mürgine veeorganismidele.
H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

• Ohutuskaardi välja andnud osakond:

IGG-AD Ingenieurburo fur Gefahrstoff- und Gefahrgutberatung
Bismarckstrafie 10
D-68623 Lampertheim
Faks: 0049 (0) 620 658 422 <http://www.igg-ad.de> info@igg-ad.de

• Kontaktisik: dr U. Prinz (u.prinz@igg-ad.de)**• Lühendid ja akronüümid**

RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail, ohtlike kaupade rahvusvaheliste raudteevadude eeskiri)
ICAO: International Civil Aviation Organization (Rahvusvaheline Tsiviillennunduse Organisatsioon)
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road, ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri)
IATA: International Air Transport Association (Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (ÜRO poolt välja töötatud ühtne ülemaailmne kemikaalide klassifitseerimis- ja märgistamissüsteem)
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu)
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Euroopa uute keemiliste ainete loetelu)
CAS-i NR: Chemical Abstracts Service (Chemical Abstractsi teenistus (Ameerika keemiaühingu osakond))
DNEL: tuletatud mittetoimiv tase (REACH)
LC₅₀: surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
LD₅₀: surmav annus 50%-le katsepopulatsioonist
PBT: püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline
vPvB: väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
PNEC: arvutuslik mittetoimiv sisaldus (REACH)
SVHC: väga ohtlikud ained
Akuutne toksilisus 4: akuutne toksilisus, 4. ohukategooria
Ärritab nahka 2: nahasöövitav/ärritus, 2. ohukategooria
Kahjustab silmi 1: silmade tõsine kahjustus / silmade ärritus, 1. ohukategooria
Nahatundlikkust põhjustav 1: naha sensibiliseerimine, 1. ohukategooria
STOT RE 2: toksilisus sihtorgani suhtes – korduv kokkupuude, 2. ohukategooria
Äge veeorganismidele 1: ohtlik vesikeskkonnale – akuutne ohtlikkus vesikeskkonnale, 1. ohukategooria
Pikaajaline veeorganismidele 1: ohtlik vesikeskkonnale – pikaajaline ohtlikkus veeorganismidele, 1. ohukategooria
Pikaajaline veeorganismidele 2: ohtlik vesikeskkonnale – pikaajaline ohtlikkus veeorganismidele, 2. ohukategooria

• * Andmed, mida on võrreldes eelmise versiooniga muudetud.

ET