

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2016

Verziószám 01-00

Felülvizsgálat 07.11.2016

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

* 1.1 Termékazonosító

* **Kereskedelmi megnevezés: DecoTint® PREMIUM HP Blau 121 BG**

* **Cikkszám: 141121PR**

* **1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

* **Anyag/készítmény használata** Színező paszta

* 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

* Gyártó/szállító:

PROTEC Systempasten GmbH
Wetterstraße 58
D-58313 Herdecke
DEUTSCHLAND / GERMANY

Telefon: (0049) (0)2330/926-432

Telefax: (0049) (0)2330/926-236

* Információt nyújtó terület:

Osztály "Entwicklung" => Telefon: +49 (0)2330 - 926 550

E-Mail: pasten@protec-systempasten.de

* **1.4 Sürgősségi telefonszám: GIZ-Nord, Németország, Telefon: +49 (0)551-19240**

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

* 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

* **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.

* 2.2 Címkézési elemek

* **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés** Érvénytelen

* **Veszélyt jelző piktogramok** Érvénytelen

* **Figyelmeztetés** Érvénytelen

* **Figyelmeztető mondatok** Érvénytelen

* **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P280 Védőkesztyű használata kötelező.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

* **Pótlólagos adatok:**

EUH208 tetramethylolacetylenediurea-t, 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

EUH210 Kérésre biztonsági adatlap kapható.

* **2.3 Egyéb veszélyek** Érzékeny személyeknél szenzibilizációt okozhat.

* **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

* **PBT:** Nem alkalmazható

* **vPvB:** Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

* 3.2 Keverékek

* **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2016

Verziószám 01-00

Felülvizsgálat 07.11.2016

Kereskedelmi megnevezés: DecoTint® PREMIUM HP Blau 121 BG

(folytatás az 1. oldalról)

* **Veszélyes alkotórészek:** Érvénytelen

* **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

* **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

* **Általános információk:**

Az elsősegélynyújtó önvédelme.

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Eszméletlen személynek soha sem szabad semmit szájon át adni.

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni.

* **Belélegzés után:** Panasz esetén gondoskodjunk orvosi kezelésről.

* **Bőrrel való érintkezés után:**

Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.

Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

* **A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

Panaszok fellépése, vagy tartós panaszok esetén szemorvoshoz kell fordulni.

* **Lenyelés után:**

Azonnal kérjünk orvosi tanácsot.

A száját alaposan ki kell öblíteni vízzel.

* **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

* **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

* **5.1 Oltóanyag**

* **Megfelelő tűzoltószerek:**

CO₂, homok, poroltó.

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

* **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Vízszugár

* **5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Bei Brand entstehen gefährliche Zersetzungsprodukte wie dichter, schwarzer Rauch, Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid (CO), Stickoxide (NO_x). Das Einatmen dieser Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

Bizonyos körülmények között a tüzek során egyéb mérgező anyagok nyoma nem zárható ki.

* **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

* **Különleges védőfelszerelés:**

Viseljünk teljes védőöltözetet.

Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.

* **További adatok**

A szennyezett oltóvizet külön gyűjtjük és ne engedjük bele a csatornába:

Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

HU

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2016

Verziószám 01-00

Felülvizsgálat 07.11.2016

Kereskedelmi megnevezés: DecoTint® PREMIUM HP Blau 121 BG

(folytatás a 2. oldalról)

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

*** 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.

*** 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.

A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

*** 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

*** 6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

*** 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.

*** 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

*** Raktározás:**

*** A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Az edényzetet hermetikusan lezárva, száraz, hűvös helyen kell tárolni.

*** Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.

*** További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Nincs.

*** Tárolási osztály:** 12

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

*** 8.1 Ellenőrzési paraméterek**

*** Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

*** Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

*** 8.2 Az expozíció elleni védekezés**

A raktár és a munkahely jó szellőztetéséről gondoskodni kell. A keletkező gőzöket nem szabad belélegezni.

*** Személyes védőfelszerelés:**

*** Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.

Alkalmazzunk megelőző bőrvédelmet bőrvédő kenőcs használatával.

A szennyezett ruhát váltani kell.

*** Légzésvédelem:** Helyiség megfelelő szellőzése esetén nem szükséges

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2016

Verziószám 01-00

Felülvizsgálat 07.11.2016

Kereskedelmi megnevezés: DecoTint® PREMIUM HP Blau 121 BG

(folytatás a 3. oldalról)

*** Kézvédelem:**



Védőkesztyű vagy kézvédő krém.

Kesztyűvel dolgozzon. Használat előtt ellenőrizze a kesztyű sérüléseit. Tilos hibás, vagy sérült kesztyűt használni. A kesztyűk meg kell hogy feleljenek a 89/686/EGK irányelvnek és az EN 374 szabványnak.

*** Kesztyűanyag**

Nitrilkaucsuk

Minimum thickness: 0,10mm

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

*** Áthatolási idő a kesztyűanyagon**

Átcsapási idő (Teljes kapcsolat): >480 min.

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

*** Szemvédelem:**

Minden munkavégzéskor EN 166 szabványnak megfelelő, szorosan záródó védőszemüveget kell viselni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

*** 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

*** Általános adatok**

*** Külső jellemzők:**

Forma:	Folyékony
Szín:	a termék megjelölés szerint.
* Szag:	jellegzetes
* Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.

*** pH-érték:** 7,5 - 9,5

*** Állapotváltozás**

Olvadáspont/olvadási tartomány: nem meghatározható

Forráspont/forrási tartomány: Nincs meghatározva

*** Lobbanáspont:** Nem alkalmazható

*** Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):** Nem alkalmazható

*** Gyulladás hőmérséklet:**

Bomlási hőmérséklet: Nincs meghatározva.

*** Öngyulladás:** Az anyag magától nem gyullad.

*** Robbanásveszély:** Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.

*** Robbanási határok:**

Égést elősegítő tulajdonságok A termék kiszállítási állapotában nem éghető és nem is segíti elő az égési folyamatot.

*** Gőznyomás 20 °C-nál:** 23 hPa

*** Relatív sűrűség** Nincs meghatározva.

*** Gőzsűrűség** Nincs meghatározva.

*** Párolgási sebesség** Nincs meghatározva.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2016

Verziószám 01-00

Felülvizsgálat 07.11.2016

Kereskedelmi megnevezés: DecoTint® PREMIUM HP Blau 121 BG

(folytatás a 4. oldalról)

* **Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**

Víz:

Teljes mértékben keverhető.

* **Eloszlási együttható (n-Oktanól/víz):**

Nincs meghatározva.

* **Viszkozitás:**

nem releváns a biztonsági

* **9.2 Egyéb információk**

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

* **10.1 Reakciókészség** Nem ismeretesek veszélyes reakciók.

* **10.2 Kémiai stabilitás** A termék szokványos tárolásnál stabil.

* **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

* **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

* **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

* **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

* **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**

* **Akut toxicitás**

Ebből a szempontból nem vizsgálták a terméket, csak hagyományos módszerek (1272/2008 sz. EK irányelv szerinti számítási módszer) és a toxikológiai veszélyek alapján történt a besorolás. Részletes információkat a 2 és 3. fejezetben találhat.

* **Bőrkorrózió/bőrirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

* **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

* **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció**

A termék olyan érzékenységet kiváltó összetevőket tartalmaz, mely allergiás reakciókat okozhat (lásd a 2. és a 3. szakaszban).

* **CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)**

A termék nincs besorolva csírasejt-mutagén, karcinogén, vagy reprodukciós szempontból toxikus kategóriákba (CMR-tulajdonságok).

* **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

* **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

* **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

* **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

* **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

* **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

* **12.1 Toxicitás**

* **Akvatikus toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

* **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

* **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2016

Verziószám 01-00

Felülvizsgálat 07.11.2016

Kereskedelmi megnevezés: DecoTint® PREMIUM HP Blau 121 BG

(folytatás az 5. oldalról)

- * **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- * **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek besorolása perzisztens, bioakkumulációra hajlamos és toxikus (PBT), vagy perzisztens és bioakkumulációra fokozottan hajlamos (vPvB).
- * **12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

* 13.1 Hulladékkezelési módszerek

* Európai Hulladék Katalógus

08 01 12 festék- vagy lakkhulladék, a 08 01 11 kódszám alatt szereplők kivételével

* Tisztítatlan csomagolások:

* Ajánlás:

- A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
- A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak.
- A nem tisztítható csomagolóanyagok kezelése azonos az anyag kezelésével.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- * UN-szám
- * ADR, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen
- * **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- * ADR, ADN, IMDG, IATA Érvénytelen
- * **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**
- * ADR, ADN, IMDG, IATA
- * osztály Érvénytelen
- * Csomagolási csoport
- * ADR, IMDG, IATA Érvénytelen
- * **14.5 Környezeti veszélyek:** Nem alkalmazható
- * **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Nem alkalmazható
- * **14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás** Nem alkalmazható
- * UN "Model Regulation": Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- * **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
- * Irányelv 2012/18/EU
- * **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** egyik alkotóanyag sincs listázva
- * **Országos előírások:**
- * **Foglalkoztatási korlátozással kapcsolatos információk**
Vegyük figyelembe a fiatalkorúakra vonatkozó foglalkoztatási korlátokat.
Vegyük figyelembe a terhes és a szoptató anyákra vonatkozó foglalkoztatási korlátozásokat.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 07.12.2016

Verziószám 01-00

Felülvizsgálat 07.11.2016

Kereskedelmi megnevezés: DecoTint® PREMIUM HP Blau 121 BG

* **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

(folytatás a 6. oldalról)

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A jelen adatlap adatait a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze és ezek megfelelnek az átdolgozás időpontjában rendelkezésre álló ismerteknek. A közölt adatok jogi szempontból nézve nem biztosítják a termék bizonyos tulajdonságait.

Általános figyelmeztetés: Használatával való visszaélés egészségügyi és környezeti károkat okozhat.

* Rövidítések és mozaikszavak:

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

* Forrás

- 1907/2006/EK (REACH)

- 1272/2008/EK (CLP)

- 67/548/EGK irányelve

- 1999/45/EK irányelve