

MediaShop GmbH
2620 Neunkirchen

Nyomtatás dátuma 05.06.2018, Felülvizsgálva 27.01.2016

Version 01

Oldal 1 / 9

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

1.1 Termékazonosító

PLATINUM FANTASTIC PROTECT

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

1.2.1 Releváns felhasználások

Esőterelő

1.2.2 Nem tanácsolt felhasználások

Nem ismert.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Importáló/Forgalmazó MediaShop GmbH
Schwarzottstrasse 2a/3
2620 Neunkirchen / AUSTRIA
Hívás telefonszáma +43 2635 90160
Fax +43 2635 90160 170
Homepage www.medishop.tv
E-mail office@mediashop-group.com

Felvilágosítást adó részleg

Műszaki információk office@mediashop-group.com

Biztonsági adatlap sdb@chemiebuero.de

1.4 Sürgősségi telefonszám

Tanácsadó szerv Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Tel. +36 80 20 11 99 (24h)

2 SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása [1272/2008/EK RENDELETE]

Nincs osztályozás.

2.2 Címkézési elemek

A termék az (EK) 1272/2008 (CLP) rendelet értelmében nem jelölésköteles.

A veszélyt jelző piktogramok nincsenek

Figyelmeztetések nincsenek

A figyelmeztető mondatok nincsenek

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok nincsenek

2.3 Egyéb veszélyek

Fizikai-kémiai veszélyek Gyúlékony elegyek képződése lehetséges a levegőben lobbanáspont feletti hevítés és/vagy permetezett szétaszóródás esetén.

Egyéb veszélyek A jelenlegi szakmai ismeretek alapján egyéb veszély nem áll fent.

3 SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

Terméktípus:

A jelen termék egy keverék.

Tartalom [%]	Megnevezés
5 - < 10	2-Propil-alkohol
	CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0, Reg-No.: 01-2119457558-25-XXXX
	GHS/CLP: Flam. Liq. 2: H225 - Eye Irrit. 2: H319 - STOT SE 3: H336

Alkotórész-kommentár

SVHC lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Nem vagy 0,1%-ot nem meghaladó koncentrációban tartalmaz listán szereplő anyagokat.
A H-mondatok teljes szövege: lásd a 16. SZAKASZ-t.

MediaShop GmbH
2620 Neunkirchen

Nyomtatás dátuma 05.06.2018, Felülvizsgálva 27.01.2016

Version 01

Oldal 2 / 9

4 SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános előírások	A benedvesedett ruházatot váltjuk.
Belélegzést követően	Friss levegőről kell gondoskodni. Panaszok esetén forduljon orvoshoz.
Bőrrel való érintkezést követően	Bőrrel való érintkezés esetén meleg vízzel kell leöblíteni. Tartós bőrizgató hatásnál orvoshoz kell fordulni.
Szembe kerülést követően	Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Lenyelést követően	Forduljon orvoshoz. Hánytatni tilos. A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Irritáló hatás

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.
A biztonsági adatlapot meg kell mutatni az orvosnak.

5 SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltószerek	Szén-dioxid. Vízpermet-sugár. Oltópor. Alkoholnak ellenálló hab.
Az alkalmatlan oltóanyag	Bő vízsugár.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Mérgező pirolízis-termékek képződésének veszélye.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Ne lélegezze be a robbanási és égési gázokat.
Bőrrel való érintkezés esetén vízzel és szappannal le kell mosni.
Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.
A veszélyeztetett tartályokat vízpermet-sugárral hűtse le.

6 SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Gondoskodjon elegendő szellőztetésről.
Különösen nagy csúszásveszély a kiömlött/elszóródott termék révén.
Használjon személyi védőfelszerelést.
Gyújtóforrástól távol tartandó.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Gátolja meg a felszíni terjeszkedést (pl. körülgátolással vagy olajtorlaszokkal).
Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékmegkötő anyaggal (pl. homokkal, fűrészporral, általános megkötővel, kovafölddel) itassa fel.
A felszedett anyag hulladékkezelését az előírásoknak megfelelően végezze.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. és a 13. SZAKASZT.

MediaShop GmbH
2620 Neunkirchen

Nyomtatás dátuma 05.06.2018, Felülvizsgálva 27.01.2016

Version 01

Oldal 3 / 9

7 SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Szakszerű alkalmazás esetén különösebb teendőkre nincs szükség.
Csak jól szellőztetett területeken alkalmazza.
Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
Munkaközi szünetek előtt és a munka befejeztével mosson kezet.
Használjon bőrvédő kenőcsöt.
Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Csak az eredeti tartályban tárolja.
A földbe, vizekbe és csatornahálózatba való bejutását kerülni kell.
Nem tárolható élelmiszerekkel és takarmány-tápszerekkel együtt.
A tartályok szorosan zárva tartandók.
Felmelegedéstől/túlhevüléstől óvni kell.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd a SZAKASZ 1.2

8 SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett
határértékek (25/2000.(IX.30.) EÜM-
SZCSM) együttes rendelet szerint.
(HU)

Megnevezés
2-Propil-alkohol
CAS: 67-63-0, EINECS/ELINCS: 200-661-7, EU-INDEX: 603-117-00-0, Reg.No.: 01-2119457558-25-XXXX
ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció: 500 mg/m ³ , b, i, II.1.
Rövid táv (15 perces): 2000 mg/m ³

DNEL

Megnevezés
2-Propil-alkohol, CAS: 67-63-0
Indusztéria, bőrön át, Long-term - systemic effects: 888 mg/kg bw/day.
Indusztéria, belélegzésnél (gőzök), Long-term - systemic effects: 500 mg/m ³ .
general population, szájon át, Long-term - systemic effects: 26 mg/kg.
general population, bőrön át, Long-term - systemic effects: 319 mg/kg bw/day.
general population, belélegzésnél (gőzök), Long-term - systemic effects: 89 mg/m ³ .

PNEC

Megnevezés
2-Propil-alkohol, CAS: 67-63-0
Lenyelés (élelmiszer), 160 mg/kg food.
Kezelés növény / szennyvíztisztító telep (STP), 2251 mg/l.
talaj, 28 mg/kg.
üledék (Tengervíz), 552 mg/kg.
üledék (édesvízi), 552 mg/kg.
Tengervíz, 140,9 mg/l.
édesvízi, 140,9 mg/l.

MediaShop GmbH
2620 Neunkirchen

Nyomtatás dátuma 05.06.2018, Felülvizsgálva 27.01.2016

Version 01

Oldal 4 / 9

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához	A munkahely jó szellőzéséről gondoskodni kell.
Szemvédelem	Védőszemüveg. (EN 166:2001)
Kézvédelem	A megadott adatok esetén ajánlásokról van szó. További információért kérjük forduljon a kesztyű szállítójához. Elérhetőség: 0,7 mm Butilkaucsukból, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Testvédelem	könnyű védőöltözék
Egyéb	A egyéni védőfelszerelést a munkahelynek, a veszélyes anyag koncentrációjának és mennyiségének megfelelően kell kiválasztani. A felszerelés vegyszerállóképességét tisztázni kell a gyártóval. A szemmel és bőrrel való érintkezés kerülendő.
Légzésvédelem	Normális körülmények mellett nem szükséges.
Hővesztély	nincsenek
A környezeti hatás behatárolása és felügyelete	Védje a környezetet a megfelelő kontrollintézkedéseket alkalmazva az emisszió megelőzésére vagy korlátozására.

9 SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot	flyékony
Szín	fehères
Szag	jellegzetes
Szagküszöbérték	nem alkalmazható
pH-Érték	8,2 - 8,8
pH-Érték [1%]	nincs meghatározva
Forráspont [°C]	79 - 100
Lobbanáspont [°C]	>61 (nem ég önállóan)
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) [°C]	nincs meghatározva
Robbanás alsó határa	nem alkalmazható
Robbanás felső határa	nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	nem
Gőznyomás/gáznyomás [kPa]	nincs meghatározva
Halmazsűrűség [kg/m³]	nem alkalmazható
Oldhatóság vízben	keverhető
Megosztási hányados [n-oktán/víz]	nincs meghatározva
Viszkozitás	nincs meghatározva
Relatív gőzsűrűség levegőre vonatkoztatva	nincs meghatározva
Párolgási sebesség	nincs meghatározva
Olvadáspont [°C]	< 0
Öngyulladás [°C]	nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet [°C]	nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

nincsenek

10 SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Lásd a SZAKASZ 10.3.

MediaShop GmbH
2620 Neunkirchen

Nyomtatás dátuma 05.06.2018, Felülvizsgálva 27.01.2016

Version 01

Oldal 5 / 9

10.2 Kémiai stabilitás

Normál környezeti feltételek mellett (szobahőmérséklet) stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Reakciók erős oxidáló szerekkel, erős savakkal és lúgokkal.

Gyúlékony elegyek képződése lehetséges a levegőben lobbanáspont feletti hevítés és/vagy permetezett szétszóródás esetén.

10.4 Kerülendő körülmények

Erős melegítés.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nincs információ.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

MediaShop GmbH
2620 Neunkirchen

Nyomtatás dátuma 05.06.2018, Felülvizsgálva 27.01.2016

Version 01

Oldal 6 / 9

11 SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Megnevezés
2-Propil-alkohol, CAS: 67-63-0
LD50, szájon át, Patkány: 4570 mg/kg.
LD50, bőrön át, Házinyúl: 13400 mg/kg.
LC50, belégzésnél, Patkány: 30 mg/l/4h.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.
Nincs osztályozás.
Számítási módszer

Bőrkorrózió/bőrirritáció A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.
Nincs osztályozás.
Számítási módszer

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.
Nincs osztályozás.
Számítási módszer

Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.
Nincs osztályozás.
Számítási módszer

Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.
Nincs osztályozás.
Számítási módszer

Mutagenitás A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.
Nincs osztályozás.
Számítási módszer

Reproduktív toxicitás A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.
Nincs osztályozás.
Számítási módszer

Karcinogenitás A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.
Nincs osztályozás.
Számítási módszer

Aspirációs veszély A rendelkezésre álló információk alapján nem teljesíti a besorolási kritériumokat.
Nincs osztályozás.
Számítási módszer

Általános megjegyzések

Teljes termék toxikológiai adatok nem érhetők el.
Az összetevők felsorolt toxikológiai adatai egészségügyi szakmákban dolgozók, a munkahelyi biztonság és egészségvédelem területének szakemberei és toxikológusok számára kerültek megadásra. Az összetevők felsorolt toxikológiai adatait a nyersanyaggyártók bocsátották rendelkezésre.

12 SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Megnevezés
2-Propil-alkohol, CAS: 67-63-0
EC50, (72h), Scenedesmus subspicatus: > 1000 mg/l.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Viselkedés a környezetben nincs meghatározva
Viselkedés szennyvíztisztítóba nincs meghatározva
Biológiai lebonthatóság nincs meghatározva

12.3 Bioakkumulációs képesség

Nincs információ.

MediaShop GmbH
2620 Neunkirchen

Nyomtatás dátuma 05.06.2018, Felülvizsgálva 27.01.2016

Version 01

Oldal 7 / 9

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs információ.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Minden rendelkezésre álló információ alapján, mint PBT ill. vPvB anyag nem osztályba sorolható.

12.6 Egyéb káros hatások

Az összetevők felsorolt toxikológiai adatait a nyersanyaggyártók bocsátották rendelkezésre.

13 SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A termék maradványait a hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelv valamint a nemzeti és a regionális előírások figyelembe vétele mellett kell megsemmisíteni. Ennek a terméknek nincs az európai hulladékkatalógus szerinti hulladékazonosító-száma rögzítve, mivel csak a végfelhasználó által meghatározott alkalmazás teszi lehetővé a besorolást. A hulladékazonosító-szám az EU-n belül a megsemmisítéssel megbízott intézménnyel egyeztetve lesz megállapítva.

Termék

Az újrafeldolgozás tárgyában érdeklődjön a gyártótól.

EAK-szám (ajánlott)

070699

Tisztítatlan csomagolóeszközök

Az össze nem kevert csomagolóeszközök újrafeldolgozásba adhatók.
A tisztításra nem alkalmas csomagolóeszközöket úgy kell kezelni, mint a bennük lévő anyagot.

EAK-szám (ajánlott)

150102

14 SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem alkalmazható

Belvízi hajózás (ADN) nem alkalmazható

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem alkalmazható

Légi szállítás az IATA szerint nem alkalmazható

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint NO DANGEROUS GOODS; NO INDEPENDENT BURN MAINTAINS IN ACCORDANCE WITH. ADR 2.2.3.1.1. REM. 1.

Belvízi hajózás (ADN) NO DANGEROUS GOODS; NO INDEPENDENT BURN MAINTAINS IN ACCORDANCE WITH. ADR 2.2.3.1.1. REM. 1.

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint NO DANGEROUS GOODS; NO INDEPENDENT BURN MAINTAINED IN ACCORDANCE WITH IMDG 2.3.1.3.

Légi szállítás az IATA szerint NO DANGEROUS GOODS; NO INDEPENDENT BURN MAINTAINED IN ACCORDANCE WITH IATA 3.3.1.3.

MediaShop GmbH
2620 Neunkirchen

Nyomtatás dátuma 05.06.2018, Felülvizsgálva 27.01.2016

Version 01

Oldal 8 / 9

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem alkalmazható

Belvízi hajózás (ADN) nem alkalmazható

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem alkalmazható

Légi szállítás az IATA szerint nem alkalmazható

14.4 Csomagolási csoport

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem alkalmazható

Belvízi hajózás (ADN) nem alkalmazható

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem alkalmazható

Légi szállítás az IATA szerint nem alkalmazható

14.5 Környezeti veszélyek

Szárazföldi szállítás ADR/RID szerint nem

Belvízi hajózás (ADN) nem

Tengeri hajószállítás az IMDG szerint nem

Légi szállítás az IATA szerint nem

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megfelelő adatok a SZAKASZT 6 - 8.

14.7 A MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15 SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EEC-ELŐÍRÁSOK	1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EGK (2008/47/EK); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
TRANSPORT-ELŐÍRÁSOK	ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2018)
ORSZÁGOS ELŐÍRÁSOK (HU):	Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek: Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról 44/2000.(XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások: 225/2015.(VIII.7.)Kormány rendelet. 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004. (VII.21) Kormányrendelet 28/2004. (XII.25.) KvVm rendelet
- Foglalkoztatásbeli korlátozások	nincsenek
- VOC (2010/75/EK)	<9%

MediaShop GmbH
2620 Neunkirchen

Nyomtatás dátuma 05.06.2018, Felülvizsgálva 27.01.2016

Version 01

Oldal 9 / 9

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

nem alkalmazható

16 SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 A figyelmeztető mondatok (03. SZAKASZ)

H336 Álomosságot vagy szédülést okozhat.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

16.2 Rövidítések és betűszavak:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Egyéb információk

Osztályozási eljárás

Változott pozíciók

nincsenek



Copyright: Chemiebüro®

