

Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

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

### **1.1. Termékazonosító**

*havon POWER*

#### **Anyag-/Termékmeghatározás**

UFI

26CH-T1J5-R008-X9EJ

### **1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**

#### **Az anyag/készítmény felhasználása**

Mosási segédanyag. Kizárólag ipari felhasználásra.

### **1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

#### **Cím/Gyártó**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

A-5700 Zell am See

hívás telefonszáma +43 (0)5 0456

fax száma +43 (0)5 0456 7777

E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com

Információs hivatal / Regulatory Affairs

hívás telefonszáma

Ezért az biztonsági regulatoryaffairs@hagleitner.com

adatlapért felelős

személy e-mail címe

#### **Cím/Szállító**

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

hívás telefonszáma +43 (0)5 0456

fax száma +43 (0)5 0456 7777

Ezért az biztonsági regulatoryaffairs@hagleitner.at

adatlapért felelős

személy e-mail címe

### **1.4. Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Telefon:

+36 1 476 6464; 24 órás ügyelet: +36/80/20-11-99 (ingyenesen hívható zöld szám)

## **2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

### **2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**

#### **Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)**

Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)

Eye Dam. 1

H318

Jelölés (EK) 1272/2008 számú előírás alapján

Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

A jelölések magyarázatát lásd a 16. szakaszban.

## 2.2. Címkézési elemek

### Címkézési elemek az 1272/2008/EK rendelet alapján

#### A veszélyt jelző piktogramok



#### Figyelmeztetés

Veszély

#### A figyelmeztető mondatok

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

#### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
 P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
 P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

#### Veszélyes összetevő amely szerepel a címkén (1272/2008/EK rendelet)

Tartalmaz 6-(ftálimido)peroxihexánsav

#### Kiegészítő információk

Kizárólag ipari felhasználásra.

## 2.3. Egyéb veszélyek

Eghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

#### Veszélyes komponensek

##### 6-(ftálimido)peroxihexánsav

CAS-Szám	128275-31-0				
EINECS- szám	410-850-8				
Koncentráció	>= 10	<	25	%	
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)					
	Org. Perox. D		H242		
	Aquatic Acute 1		H400		
	Eye Dam. 1		H318		

Egyébb megjegyzések:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Megjegyzés T

#### Disodium dihydrogen (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate

Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

CAS-Szám	7414-83-7				
EINECS- szám	231-025-7				
Koncentráció	>= 1	<	2,5	%	
Osztályozás (1272/2008/EK rendelet)	Aquatic Chronic 2		H411		

## **4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**

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

#### **Általános előírások.**

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni és biztonságosan el kell távolítani. Az érintettet a veszélyeztetett területről ki kell vinni és le kell fektetni. Az érintetteket nem szabad felügyelet nélkül hagyni. Az elsősegélynyújtó önvédelme

#### **Belélegzés esetén**

Friss levegőről kell gondoskodni. Rendszeretlen légzésnél / légzésleállásnál : mesterséges légzést adni. Panaszok esetén kérjen orvosi kezelést.

#### **Bőrrel való érintkezés esetén**

Bőrrel való érintkezés esetén azonnal lemosandó vízzel és szappannal. Kérjen orvosi kezelést.

#### **Szembe kerülés esetén**

A szemet a nem sérült szem védelme mellett azonnal, kiadósan öblítse ki vízzel. Azonnal hívjon orvost.

#### **Lenyelés esetén**

A száját öblítse ki és utána bőségesen igyon vizet. Ne indítson meg hányást. Bőségesen itasson vizet kis kortyokban. Azonnal kérjen orvosi tanácsot.

### **4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Roszcullét

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

#### **Feljegyzések az orvosnak / Kezelés**

Pneumóniára és tüdő-ödémára vonatkozó utólagos megfigyelés.

## **5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések**

### **5.1. Oltóanyag**

#### **Megfelelő oltóanyag**

Szendioxid. Oltópor, Vízpermet-sugár, Alkoholnak ellenálló hab

#### **Nem megfelelő oltóanyagok**

Bő vízsugár

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

Nitrogénoxidok (NOx); Szénmonoxid (CO); Széndioxid (CO2)

### **5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

#### **Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére**

Használjon a környező levegőtől független légzésvédő készüléket.

Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

### További adatok

A veszélyeztetett tartályokat vízpermet-sugárral hűtse le. Az égési maradványokat és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

## **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén**

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

Gondoskodjon kielégítő mértékű szellőztetésről. Tartsa távol a gyújtó forrásokat. Gőzök/por/aeroszol behatása esetén használjon légzésvédő készüléket. Megelőzni az érinkezést a bőrrel, a szemmel és a ruházattal. Személyi védőöltözéket kell alkalmazni. Különösen nagy csúszásveszély a kifutott/elszóródott termék révén.

### **6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések**

Gázokat/gőzöket/ködöt vízpermet-sugárral csapassa le. Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Gáz kiszabadulása vagy vizekbe, talajba vagy csatornahálózatba jutása esetén értesítse az illetékes hatóságokat.

### **6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Folyadékmegkötő anyaggal (pl. homokkal) itassa fel. Alkalmos tartályokban szállítsa el az újrahasznosításhoz vagy a hulladékkezeléshez. A felszedett anyagot a Hulladékkezelés c. fejezet szerint kezelje.

### **6.4. Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonsági előírásokat be kell tartan (lásd: 7-8. szakasz)

## **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

### **7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

#### **Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok**

Gondoskodjon a helyiség jó szellőztetéséről, szükség esetén elszívásról a munkahelyen. A maradékot ne töltsse vissza a tároló edényekbe.

#### **Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez**

Égés és lobbanásforrástól távotartani. Szerves anyagokkal elegyedve robbanóképes. Az anyag/termék éghető anyagok gyulladási hőmérsékletét lecsökkentheti.

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

#### **Ajánlott tárolási hőmérséklet**

Érték < 30 °C

#### **Tárolási stabilitás**

Tárolási idő: 12 hónap

#### **A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények**

Ne alkalmazzon rézből vagy réztartalmú ötvözetekből készült tartályokat, vezetékeket stb.

#### **Tanács a szokásos tároláshoz**

Nem tároljuk együtt: Nem tárolható lúgokkal együtt. Nem tárolható redukáló szerekkel együtt. Fémektől, Nem tárolható éghető anyagokkal együtt.

#### **A tárolási feltételekre vonatkozó további információk**

Az edényzet jól szellőztetett helyen tartandó. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Hősegtől és

Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

közvetlen napsugárzástól óvni kell. Hűvösen tárolandó, a felhevülés nyomásnövekedést és szétrepedés-veszélyt okoz. Bepiszkolódástól óvni kell.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kizárólag ipari felhasználásra.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### További adatok

Nemzeti expozíciós határról nincs tudomásunk.

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

#### Az expozíció ellenőrzése

Lásd a 7. Szakasz. Ezt meghaladó további intézkedésekre nincs szükség.

#### Műszaki intézkedések / Egészségügyi intézkedések

élelmiszerektől és italoktól távol tartandó. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Ne hordjon a nadrágzsebében a termékkel átitatott törülközőt. Munka közben ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon, ne tubákoljon. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Ne lélegezzen be gázokat/gőzöket/aeroszolókat. Munkaközi szünetek előtt és a munka végeztével mosson kezet. A bőr megelőző védelme bőrvédő kenőcs révén.

#### Légzés védelem - Megjegyzés

Aeroszol- vagy ködképződés esetén légzésvédelem.

#### Kézvédelem

Védőkesztyű

Megfelelő anyag

Butilkaucsukból

Áttörési idő

> 8 h

#### Szemvédelem

Szorosan záródó védőszemüveg

#### Testvédelem

át nem eresztő védőruha

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

**Halmazállapot** folyékony, viszkózus

**Színek** fehér

**Szag** szagtalan

#### Olvadáspont

Érték 75 °C

#### Fagyáspont

Érték kb -4 ig 4 °C

#### Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány

Megjegyzés nincs információ

Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

**Lobbanáspont**

Érték &gt; 100 °C

Megjegyzés Nem alkalmazható

**Bomlási hőmérséklet**

Megjegyzés Rendeltetésszerű felhasználás mellett nincs bomlás.

**pH-érték**

Érték 3,5 ig 4

**Viszkozitás****dinamikus**

Érték 700 mPa.s

hőmérséklet kb 20 °C

**Oldékonyság (oldékonyságok)**

Megjegyzés nincs információ

**N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

pOW 2,2

**Gőznyomás**

Megjegyzés nincs információ

**Sűrűség és/vagy relatív sűrűség**Érték 1,0 ig 1,1 g/cm<sup>3</sup>

hőmérséklet 23 °C

**Relatív gőzsűrűség**

Megjegyzés nincs információ

**9.2. Egyéb információk****Szublimációs pont**

Megjegyzés nincs információ

**Párolgási sebesség**

Megjegyzés nincs információ

**Elpárolgás koefficiense**

Megjegyzés nincs információ

**Vízben oldhatóság**

Megjegyzés keverhető

**Öngyulladás hőmérséklet**

Megjegyzés nincs információ

**Égési szám**

Megjegyzés nincs információ

**Oxidációs tulajdonságok**

értékelés Ismeretlen.

**Térfogatsúly**

Megjegyzés nincs információ

**Sűrűség megrázás után**

Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

Megjegyzés nincs információ

**Száranyag tartalom**

Megjegyzés nincs információ

**Telítettség töményítése**

Megjegyzés nincs információ

**kritikus pont**

Megjegyzés nincs információ

**Disszociációs konstans**

Megjegyzés nincs információ

**Felületi feszültség**

Megjegyzés nincs információ

**További adatok**

Ismeretlen.

**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

Reakciók szennyeződésekkel.

**10.2. Kémiai stabilitás**

Szélsőséges hőség- és hideghatástól óvni kell.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakciók nem ismeretesek.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Nem tárolható 60 °C fölötti hőmérsékleteken. Hőségtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Reakciók éghető anyagokkal. Részben igen heves reakciók bázisokkal és számos szerves anyagszóporttal, mint alkoholokkal és aminosokkal. Mint oxidáló szer megtámadja a szerves anyagokat, mint a fát, papírt, zsirokat. Nitritek, savakkal, Nem tárolható lúgokkal együtt.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**Oxigén, Nitrogén-oxidok ( NO<sub>x</sub> ), Szénmonoxid és széndioxid**11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok****11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Bőrmarás/bőrirritáció**

értékelés Irritáló.

**súlyos szemkárosodás/szemirritáció**

értékelés Súlyos szemkárosodást okoz.

**szenzibilizáció**

értékelés nem osztályozott szenzibilizálóként

Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomatás Dátuma 15.05.2023

**Szubakut, szubkrónikus és hosszantartó toxicitás**

Alapanyag	6-(ftálimido)peroxihexánsav		
Szubakut toxicitás			
Abszorpció útja	orális		
Fajok	patkány		
Expozíciós idő	100		mg/kg
	28	d	

**Mutagenitás**

Megjegyzés nincs információ

**Reprodukciós toxicitás**

Megjegyzés nincs információ

**Karcinogenitás**

Megjegyzés nincs információ

**Specifikus célszervekre vonatkozó toxicitás (STOT)**

Megjegyzés nincs információ

**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ****Endokrin rendszert károsító tulajdonságok az emberre nézve**

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az emberre nézve endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkezik.

**Gyakorlati tapasztalatok**

A termék belélegzése izgatja a légutakat.

**További adatok**

A termék specifikus toxikus jellemzői ismeretlenek.

**12. SZAKASZ: Ökológiai adatok****12.1. Toxicitás****Hal toxicitás**

Alapanyag	6-(ftálimido)peroxihexánsav		
CAS-Szám	128275-31-0		
Fajok	zebravis (Brachydanio rerio)		
LC50	0,4		mg/l
Expozíciós idő	96	h	

Alapanyag	6-(ftálimido)peroxihexánsav		
CAS-Szám	128275-31-0		
Fajok	zebravis (Brachydanio rerio)		
NOEC	0,1		mg/l
Expozíciós idő	96	h	

**Toxicitás (Daphnia)**

Alapanyag	6-(ftálimido)peroxihexánsav		
CAS-Szám	128275-31-0		
Fajok	Daphnia magna		
EC50	17,6		mg/l
Expozíciós idő	48	h	



Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomatás Dátuma 15.05.2023

Alapanyag	6-(ftálimido)peroxihexánsav	
CAS-Szám	128275-31-0	
Fajok	Daphnia magna	
NOEC	8,9	mg/l
Expozíciós idő	48	h

**Toxicitás algákra**

Alapanyag	6-(ftálimido)peroxihexánsav	
CAS-Szám	128275-31-0	
Fajok	Selenastrum capricornutum	
EC50	1,3	mg/l
Expozíciós idő	72	h

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság****Általános előírások.**

nincs információ

**Biológiai lebonthatóság**

értékelés biológiailag könnyen lebontható (OECD-kritériumok alapján)

**12.3. Bioakkumulációs képesség****Általános előírások.**

nincs információ

**N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)**

pOW 2,2

**12.4. A talajban való mobilitás****Általános előírások.**

nincs információ

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****Általános előírások.**

nincs információ

**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok****Általános előírások.**

A keverék értékelése additív módszerrel CLP (EK) 1272/2008 rendelet alapján történt és az ökotoxikológiai tulajdonságai alapján kapott megfelelő besorolást. Részleteket lásd a 2. és 3. szakaszban.

**12.7. Egyéb káros hatások****Általános előírások.**

nincs információ

**Globális felmelegedés potenciálja**

Megjegyzés nincs információ

**A környezeti hatásra vonatkozó további információk**

A preparátumban található felületaktív anyagok megfelelnek a tisztítószerre vonatkozó, a 648/2004/EK rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

## **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

#### **Maradékokból származó hulladék**

Az Európai Hulladék Katalógus (EAK) szerinti besorolást a regionális, hulladék megsemmisítést felügyelő hivattal karöltve végezzük .

#### **Szennyezett csomagolás**

Az összekevert csomagolóeszközöket tökéletesen ki kell üríteni, ezek megfelelő tisztítás után az újrafelhasználásba adhatók.

## **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

	<b>Szállítás ADR/RID</b>	<b>Tengeri szállítás IMDG/GGVSee</b>	<b>Légi szállítás</b>
<b>14.1. UN-szám</b>	A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.-	A külső csomagolásnak ( dobozok vagy kartonok ) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak-	A külső csomagolásnak ( dobozok vagy kartonok ) meg kell felelnie legalább a II. csomagolási csoport előírásainak (IATA-előírás 5.2 203.)-
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>	-	-	-
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>	-	-	-
Címke a veszély megjelölésére			
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>	-	-	-
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>	-		-

### **Információ az összes közlekedési mód**

#### **14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

A termék nem vonatkozik a szárazföldi szállításra vonatkozó előírásokra.

### **Egyéb információk**

#### **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

nincs információ

## **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

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

#### **Vízszennyező osztály (Németország)**

Vízszennyező osztály  
(Németország)

WGK 2

Megjegyzés

Classification according to Annex 4 VwVwS

#### **VOC**

VOC (CH) = 0 %

VOC (EC) = 0 %

#### **Anyag-/Termékmeghatározás**

UFI

26CH-T1J5-R008-X9EJ

### **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

## **16. SZAKASZ: Egyéb információk**

Változások/szövegek kiegészítések: szövegváltozások az oldal szélén csillaggal (\*) vannak megjelölve  
Classification and method used to derive the classification of mixtures in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008 [CLP]: Based on test data, calculation method;

#### **H-kifejezések a 3-as részlegben**

H242

Hő hatására meggyulladhat.

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

H400

Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H411

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### **CLP kategória a 3-as részlegben**

Aquatic Acute 1

A vízi környezetre veszélyes, akut, Kategória 1

Aquatic Chronic 2

A vízi környezetre veszélyes, krónikus, Kategória 2

Eye Dam. 1

Súlyos szemkárosodás, Kategória 1

Org. Perox. D

Szerves peroxidok, D Típus

#### **Rövidítések**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

IMO: International Maritime Organization

Kereskedelmi név: havon POWER

Anyagsz. SUB431030090800

Verzió: 8 / EU

Felülvizsgálat dátuma: 11.04.2023

A kiállítás időpontja: 15.12.11

Verziót helyettesíti: 7 / EU

Nyomtatás Dátuma 15.05.2023

DNEL: Derived no effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

EC: European Community

EU: European Union

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

UN: United Nations

### **Kiegészítő információk**

Lényeges változás, mint az előző változat a biztonsági adatlap vannak jelölve: \*\*\*

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

