

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 1/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

1. Szakasz Az anyag/ keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Pneurav classic

1.2 A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás: autógumik tisztítása, ápolása

Ellenjavallt felhasználás: a gyártói javaslatától eltérő alkalmazás

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó adatai:

EURODET S.r.l
VIA VELLA SCIENZA 33/35
45010 VILLADOSE, ITALIA
Tel.: + 39 0425/405615
Fax: + 39 0425/408308
E-mail: Ufficiotecnico@eurodet.it

Forgalmazó adatai:

DKNY Clear Kft.
2017 Pócsmegyer, Csóka utca 2.
Tel.: +36 30 339 9600
E-mail: info@eurodet.hu

Biztonsági adatlapért felelős:

DKNY Clear Kft.
2017 Pócsmegyer, Csóka utca 2.
Tel.: +36 30 339 9600
E-mail: info@eurodet.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám

Baleset, veszély esetén hívható telefonszám (munkanapokon): +36 30 339 9600

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

Tel. +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható)

2. Szakasz A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Veszélyességi osztály: Figyelmeztető mondat:
nem besorolt

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 2/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

2.2 Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név: **Pneurav classic**

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k): -

GHS piktogram: -

Figyelmeztetés: -

Figyelmeztető mondat:

-

Kiegészítő veszélyességi információ:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedés:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

-

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

-

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép: nem szükséges.

Veszélyes áruk szállítása szerint (ADR a 178/2017.(VII.5.) Korm. rendelet szerint): lásd a 14. szakaszban

Mosószer rendelet [648/2004/EK] szerint megjelenítendő:

Összetevők: 5% alatt: polikarboxilátok.

2.3 Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőt (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet) 0,1 %, vagy annál magasabb koncentrációban.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 3/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

3. Szakasz **Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó anyagok**

3.2 Keverékek

Kémiai jelleg: Veszélytelen anyagok keveréke.

Összetevők:

Megnevezés	EU szám	CAS szám	Vesz. oszt. és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Nincs megjelenítendő komponens					

4. Szakasz **Elsősegély-nyújtási intézkedések**

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet. Rosszullét esetén forduljunk orvoshoz.

Bőr: A szennyezett ruházatot vegyük le, a bőrre került anyagot bő vízzel mossuk le. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot öblítsük ki bő folyóvízzel a szemhéjak széthúzása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést néhány percig. Tartós irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Öblítsük ki a szájüreget vízzel. Rosszullét esetén hívjunk orvost. Ne hánytassuk a sérültet, kivéve, ha az orvos ad rá utasítást.

Az elsősegélynyújtó védelme: A szokásos óvintézkedések.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nincs adat.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés alkalmazandó.

5. Szakasz **Tűzvédelmi intézkedések**

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Nem tűzveszélyes”

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 4/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

5.1 Oltóanyag

Alkalmas oltóanyag:

Szén-dioxid, hab, por.

Nem alkalmas oltóanyag:

Vízszugár.

5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

Égés során szén-monoxid, szén-dioxid, egyéb veszélyes gázok és gőzök keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.

További útmutató:

A tűz hatásának kitett tartályok vízpermettel hűtendők.

A szennyezett oltóvizet tilos csatornába engedni. Külön gyűjtendő.

A szennyezett oltóvíz és égési maradékok az előírások szerint ártalmatlanítandók.

6. Szakasz **Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedés: Lásd 8. szakaszt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni. Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés-mentesítés módszerei és anyagai

Kiömlés szárazföldre: A kiömlött terméket folyadékfelszívó anyaggal (föld, egyéb inert anyag) szedjük fel és helyezzük megfelelő tároló tartályba. A szennyezett terület nagymennyiségű vízzel történő mosással takarítandó fel.

Kiömlés élővízbe: értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakaszt.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakaszt.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 5/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

7. Szakasz **Kezelés és tárolás**

7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések

A vegyi anyagokra vonatkozó általános előírások betartandók.

Kerülni kell a készítmény szembe jutását.

Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos.

Biztosítani kell a munkavégzés utáni és szünetek előtti mosdási lehetőséget.

Az elszennyeződött ruházatot le kell vetni, és újrahasználat előtt ki kell mosni.

Kezelési hőmérséklet: nincs adat.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó követelményeknek.

Megfelelően szellőztetett száraz helyen, az eredeti, zárt göngyölegben, közvetlen napsütéstől, hőforrástól védve tárolandó.

Tárolási hőmérséklet: nincs adat.

7.3 Meghatározott végfelhasználás:

Autógumik tisztítása, ápolása.

8. Szakasz **Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

Műszaki intézkedés:

Nem szükséges.

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek: nincsenek
[25/2000. (IX. 30.) EüM- SzCsM e.r.]

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

Belégzés elleni védelem: Normál körülmények között nem szükséges. Ha a szellőztetés nem kielégítő, megfelelő légzésvédőt kell használni (ajánlott: B típusú, a koncentrációtól függően 1, 2 vagy 3. osztályú) (MSZ EN 14387). Vészhelyzet vagy magas, ill. ismeretlen koncentráció esetén sűrített levegős légzőkészüléket (MSZ EN 137), vagy frisslevegős légzésvédőt kell alkalmazni fél- vagy teljesálarccal (MSZ EN 138).

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 6/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

Kéz védelme: Nem szükséges.
Szemvédelem: Nem szükséges.
Bőrvédelem: Nem szükséges.
Egyéb speciális: -

A környezeti expozíció korlátozása:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. Szakasz Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés:

Halmazállapot: sűrű folyadék
Szín: világoskék
Szag: jellegzetes

Állapotváltozás:

Olvadáspont/ Olvadáspont tartomány: nincs adat
Forráspont/ Forráspont tartomány: nincs adat

További jellemzők:

Lobbanáspont: nincs adat
Gyulladáspont: nincs adat
Öngyulladási hőmérséklet: nincs adat
Robbanási koncentráció határok alsó/felső: nincs adat
Oxidálási tulajdonságok: nincs adat
Bomlási hőmérséklet: nincs adat
Gőznyomás: nincs adat
Gőzsűrűség: nincs adat
Sűrűség: 1,180 kg/l
Oldhatóság vízben: teljes mértékben oldódik
Oktanol/víz megoszlási együttható log Pow: nincs adat
pH-érték: 7
Viszkozitás, 20°C-on: nincs adat
Oldószer tartalom: nincs adat
Szilárd anyag tartalom: nincs adat

9.2 Egyéb információk

nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 7/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

10. Szakasz **Stabilitás és reakciókészség**

- | | | |
|------|----------------------------------|--|
| 10.1 | Reakciókészség: | Nincs ismert veszély. |
| 10.2 | Kémiai stabilitás: | A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil. |
| 10.3 | A veszélyes reakciók lehetősége: | Nincs ismert veszélyes reakció. |
| 10.4 | Kerülendő körülmények: | Nem ismertek. |
| 10.5 | Nem összeférhető anyagok: | Nem ismertek. |
| 10.6 | Veszélyes bomlástermékek: | Rendeltetésszerű használat esetén nincs veszélyes bomlástermék.
Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakaszt. |

11. Szakasz **Toxikológiai adatok**

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás: A termékre nem áll rendelkezésre adat.

Orális:

Dermális:

Inhalációs:

Irritáció –maró hatás:

Maró hatás/bőrirritáció: Nem irritatív (komponensek alapján).

Súlyos szemkárosodás/ szemirritáció: Nem irritatív (komponensek alapján).

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem szenzibilizáló (komponensek alapján)

Egyéb adatok, specifikus hatások:

Rákkeltő hatás: nem ismert, ill. nem mutagén (komponensek alapján)

Csírasejt mutagenitás: nem ismert, ill. nem rákkeltő (komponensek alapján)

Reprodukciós toxicitás: nem ismert, ill. nem reprodukció károsító (komponensek alapján)

Egyetlen expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt

Ismétlődő expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT): nem besorolt

Aspirációs veszély: nem besorolt

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 8/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

12. Szakasz Ökológiai információk

- | | | |
|------|---------------------------------------|--|
| 12.1 | Toxicitás | A termékre nem áll rendelkezésre adat. |
| 12.2 | Perzisztencia és lebonthatóság | |
| | Biolebonthatóság: | Nincs adat. |
| 12.3 | Bioakkumulációs képesség: | Nincs adat. |
| 12.4 | A talajban való mobilitás | Nincs adat. |
| | Mobilitás vízben: | Vízben teljes mértékben oldódik. |
| 12.5 | A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei | A termék nem tartalmaz PBT vagy vPvB-anyagot 0,1% vagy annál magasabb koncentrációban. |
| 12.6 | Egyéb káros hatások | |
| | Hatása a környezetre: | Nagy mennyiségben kiömölve ártalmas lehet a környezetre. |
| | Vízveszélyességi besorolás (német): | - |

13. Szakasz Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termékhulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU, valamint az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók. Hulladék azonosító kód: 20 01 30
Mosószer, amelyek különböznek a 20 01 29-től.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: lehetőség szerint el kell égetni a terméket. Amennyiben ez nem lehetséges, a hulladéklerakóban történő elhelyezés lehetőségét kell megvizsgálni.

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcsatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 9/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

14. Szakasz Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás:

(ADR a 178/2017.(VII.5.) Korm. rendelet szerint)

Közúti / Vasúti ADR / RID besorolás: Nem tartozik az ADR/RID hatálya alá.

- | | | |
|------|---|--------------|
| 14.1 | UN szám: | nem besorolt |
| 14.2 | Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | nem besorolt |
| 14.3 | Szállítási veszélyességi osztály(ok): | nem besorolt |
| 14.4 | Csomagolási csoport: | nem besorolt |
| 14.5 | Környezeti veszélyek: | nem besorolt |
| 14.6 | A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: | nem besorolt |

Vízi szállítás:

Folyami/Tengeri ADN/ IMDG besorolás: Nem besorolt.

Légi szállítás: ICAO / IATA besorolás: Nem besorolt.

15. Szakasz Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások, jogszabályok
Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: 2015/830/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

16. Szakasz Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 10/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

A biztonsági adatlap összeállításához használt adatok forrásai:

Az eredeti (gyártói) biztonsági adatlap

Az 1272/2008 EK rendelet, a REACH XVII. számú melléklete.

Vonatkozó magyar és EU rendeletek

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):
nem besorolt

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz. oszt. és kategória teljes szövege:

-

A biztonsági adatlapban leggyakrabban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labeling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 11/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyi anyag-ügynökség
Ec _x	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%. Az Ec _x a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC ₅₀	Ec _x a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.
Ed _x	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Ed _x a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EU szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EU-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
ESIS	(European Chemical Substances Information System) Vegyi Anyagokkal Foglalkozó Európai Információs Rendszer
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LC _x	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LD _x	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: Pneurav classic

Változat: H3 Eredeti kiadás / utolsó felülvizsgálat kelte Honosítás kelte: 2011. 09. 13. Oldal: 12/(12)
(gyártói): / 2015. 05. 29. Felülvizsgálat: 2018. 07. 07.

RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
2. 5. 9. 10. 1.-16.	A veszély meghatározása Tűzvédelmi intézkedések Fizikai és kémiai tulajdonságok Stabilitás és reakciókészség Szabályozási hivatkozások, egyéb pontosítások, Az 1272/2008/EK rendeletnek való megfeleltetés	2015.07.03.	2
1.3. 2.2; 14.	Biztonsági adatlap szállítójának adatai Jogszabályváltozás feltüntetése	2018.07.07.	3