

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
06.05.2024**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

Termék neve : n-Hexane

BAL-szám : 000000020212

Termék típus : anyag

Megjegyzések : SDS az (EK) 1907/2006 rendelet 31. cikkének megfelelően. Összhangban a 1907/2006 számú REACH-rendelet (EK) 14. szakaszával (1), az expozíció becslését és a kockázat jellemzését nem kell elvégezni.

Kémiai Név : n-hexán

Sorszám : 601-037-00-0

REACH regisztrációs szám : 01-2119480412-44

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Ellenjavallt felhasználások : semmilyen

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság	Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH Wunstorfer Straße 40 30926 Seelze DE	Honeywell International, Inc. 115 Tabor Road Morris Plains, NJ 07950-2546 USA
Telefon	: (49) 5137-999 0	
További információért kérjük, forduljon:	: SafetyDataSheet@Honeywell.com	

1.4. Sürgősségi telefonszám

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma

06.05.2024

Sürgősségi telefonszám : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)
+1-303-389-1414 (Medical)
: Poison Control Center:
Hungary: (+36-80)201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008/EK RENDELETE**

Tűzveszélyes folyadékok 2. Kategória
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
Reprodukciós toxicitás 2. Kategória
H361f Feltehetően károsítja a termékenységet.
Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció 2. Kategória
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
Aspirációs veszély 1. Kategória
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
Bőrirritáció 2. Kategória
H315 Bőrirritáló hatású.
Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció 3. Kategória - Központi idegrendszer
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély 2. Kategória
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek**1272/2008/EK RENDELETE**

Veszélyt jelző piktogramok : 

Figyelmeztetés : Veszély

Figyelmeztető mondatok	H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
	H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
	H315	Bőrirritáló hatású.
	H336	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
	H361f	Feltehetően károsítja a termékenységet.

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma

06.05.2024

	H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
	H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P201	Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
	P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
	P243	Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
	P260	A por/ füst/ gáz/ köd/ gőzök/ permet belélegzése tilos.
	P280	Védőkesztyűt/-ruhát és szem-/arcvédőt kell viselni.
	P301 + P330 + P331	LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
	P304 + P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
	P308 + P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.

2.3. Egyéb veszélyek

Tűzveszélyes. Az elektrosztatikus feltöltődés megelőzésére intézkedéseket kell tenni. Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint. Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet. Bőrrel érintkezve ártalmas lehet. Bőrirritáló hatású. Álmosságot vagy szédülést okozhat. Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó

BIZTONSÁGI ADATLAP

A módosított 1907/2006 számú EK szabályozás szerint



n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
06.05.2024

károsodást okoz.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Kémiai Név	CAS szám Sorszám REACH regisztrációs szám EK-szám	1272/2008 osztályozás	Koncentráció	Megjegyzések
n-hexán	110-54-3 601-037-00-0 01-2119480412-44 203-777-6	Flam. Liq. 2; H225 Repr. 2; H361f STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	100 %	STOT RE 2; H373:>= 5 %

3.2. Keverékek

Nem alkalmazható

A foglalkozási expozíciós határérték(ek)et, amennyiben van(nak), a 8. rész tartalmazza.
Az ebben a részben említett H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok:

Az elsősegély-nyújtónak védenie kell magát. A veszélyes területet el kell hagyni. A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.

Belégzés:

Friss levegőre kell vinni. A beteget melegen és nyugalomban kell tartani. Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

Bőrrel való érintkezés:

Bőrrel való érintkezés után bő vízzel és szappannal azonnal le kell mosni. Ha irritáció lép fel és az folytatódik, orvost kell hívni.

Szemmel való érintkezés:

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma

06.05.2024

Bő vízzel alaposan át kell öblíteni, a szemhéj alatt is. A nem sérült szemet védeni kell. Orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés:

Lenyelés esetén vizet kell itatni. Hánytatni tilos. Azonnal orvost kell hívni.

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

nincs adat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tünetileg kell kezelni.

Az egészségügyi hatások és tünetek részletesebb tájékoztatója a 11. részben található.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag**

A megfelelő oltóanyag:

Vízpermet

Hab

Szén-dioxid (CO₂)

Oltópor

Biztonsági okok miatt nem használható töltő készülék:

Nagy térfogatú vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kevésbé tűzveszélyes.

A gőzök levegővel robbanó keveréket alkothatnak.

A gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padló mentén.

A gőzök a munkahelytől távolabbra is elszállhatnak, mielőtt begyulladnának/visszaégnének a gőz forrásáig.

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma

06.05.2024

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. Megfelelő szellőzést kell biztosítani.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Inert nedvszívó anyaggal fel kell itatni.

Jól zárható tartályokban kell ártalmatlanítani.

Ne itassa fel fűrészpórral vagy más éghető anyagokkal.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok:

Az objektumon elszívás szükséges. Robbanásbiztos felszerelést kell használni.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez:

A termék könnyen gyúlékony. A nehéz gozók jelentos távolságot tudnak áthidalni egy gyújtó forráshoz.

Csak robbanástól védett területen alkalmazható. Az elektrosztatikus feltöltődés megelőzésére intézkedéseket kell tenni. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

Egészségügyi intézkedések:

A szennyezett ruhát azonnal le kell venni. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

Ajánlott megelőző bőrvédelem

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma

06.05.2024

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt*A tárolási feltételekre vonatkozó további információk:*

Az eredeti tartályban kell tárolni. A tartályokat száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen szorosan lezárva kell tartani.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

További információ nem elérhető

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****Foglalkozási expozíciós határok**

Komponensek	Bázis / Érték	Érték / Az expozíciós út	Túllépési tényező	Megjegyzések
n-hexán	HU OEL PK CAT			II.1: Felszívódás által ható vegyületek: a hatás 2 órán belül jelentkezik. Felezési idő <2.
n-hexán	HU OEL SKIN_DES			Felszívhatja a bőr.
n-hexán	HU OEL ÁK	72 mg/m ³		
n-hexán	EU ELV TWA	72 mg/m ³ 20 ppm		Indikatív

HU OEL - Magyarország. OEL-ek. Veszélyes anyagok foglalkozási expozíciós határértmunkavégzés (Rendelet a vegyi anyagoknak kitett munkavállalók védelméről(5/2020. (II.6)) számú határozat 1. és 2. számú melléklete, a módosító PK CAT - Csúcskoncentráció számításának kategóriái:

HU OEL - Magyarország. OEL-ek. Veszélyes anyagok foglalkozási expozíciós határértmunkavégzés (Rendelet a vegyi anyagoknak kitett munkavállalók védelméről(5/2020. (II.6)) számú határozat 1. és 2. számú melléklete, a módosító SKIN_DES - Bőrmegjelölés:

HU OEL - Magyarország. OEL-ek. Veszélyes anyagok foglalkozási expozíciós határértmunkavégzés (Rendelet a vegyi anyagoknak kitett munkavállalók védelméről(5/2020. (II.6)) számú határozat 1. és 2. számú melléklete, a módosító ÁK - Time Weighted Average (TWA) - időszűlyozott átlag:

EU ELV - EU. Útmutató a foglalkozási expozícióhoz az irányelvekben 91/322/EKG, 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EU, 2017/164/EU jelenlegi verzió

TWA - Idővel súlyozott átlag

n-Hexane
34859-2.5L

Verzió 1.7
Felülvizsgálat dátuma
06.05.2024

DNEL/PNEC értékek

Komponens	Felhasználás/ Hatás	Expozíció időtartama	Érték	Expozíciós útvonal	Megjegyzések
n-hexán	Munkavállalók / Hosszútávú - szervezeti hatások		75 mg/m3	Belégzés	
n-hexán	Munkavállalók / Hosszútávú - szervezeti hatások		11mg/kg bw/d	Bőrrel való érintkezés	
n-hexán	Fogyasztók / Hosszútávú - szervezeti hatások		16 mg/m3	Belégzés	
n-hexán	Fogyasztók / Hosszútávú - szervezeti hatások		5,3mg/kg bw/d	Bőrrel való érintkezés	
n-hexán	Fogyasztók / Hosszútávú - szervezeti hatások		4mg/kg bw/d	Lenyelés	

Nem érhető el PNEC adat.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Foglalkozási expozíció ellenőrzése

A személyi védőfelszereléseknek meg kell felelniük az érvényes EN-szabványoknak: Légzésvédelem EN 136, 140, 149; Védőszemüvegek / Szem védelme EN 166; Védőruházat EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; Védőkesztyűk EN 374, 511.
Kerülni kell az expozíciót, - használata előtt szerezze be a külön használati utasítást.

Személyi védőfelszerelés

Légutak védelme:
Gőzképződés esetén légzőkészüléket kell használni jóváhagyott szűrőbetéttel.

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma

06.05.2024

Ajánlott szűrő típus:

A: Szerves gőzfajta

Kézvédelem:

Kesztyű anyaga: Nitril-kaucsuk

áteresztési ideje: > 480 min

Kesztyű vastagság: 0,4 mm

Camatril® 730

A kesztyűt használat előtt meg kell vizsgálni.

Elhasználódás esetén kicserélendő.

Megjegyzések: Kiegészítő utalás: Az adatok az alább megnevezett kesztyűgyártó vizsgálata következtetései által kerültek levezetésre.

Figyelembe kell venni, hogy egy vegyszer-védokesztyű használati időtartama hőmérséklet, egyéb igénybevétel, stb.) miatt lényegesen rövidebb, mint az lehetne.

Mivel az alkalmazási körülmények rendszerint nem felelnek meg a szabványos megnevezett kesztyűgyártó ajánlása szerint nem lépheti túl a megadott per

A nagy típus-sokféleség miatt figyelembe kell venni a mindenkor gyártó használati utasításait.

Alkalmask pl. a KCL GmbH cég, D-36124 Eichenzell, Vertrieb@kcl.de védokes 374 szerint történt.

Szemvédelem:

Porszemüveg

Bőr- és testvédelem:

Védőruha

Környezeti expozíció-ellenőrzések

Kezelje a helyi környezetvédelmi szabályozások és a helyes ipari gyakorlatok szerint.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

- | | |
|------------------------------|---------------|
| (a) Halmazállapot | : folyadék |
| (b) Szín | : színtelen |
| (c) Szag | : jellegzetes |
| (d) Olvadáspont / fagyáspont | : -95 °C |

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma

06.05.2024

(e) Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	:	66 - 69 °C a 1.013 hPa
(f) Tűzveszélyesség	:	Nem alkalmazható
(g) Felső és alsó robbanási határértékek	:	Alsó robbanási határ 1,2 %(V) Felső robbanási határ 7,4 %(V)
(h) Lobbanáspont	:	-26 °C Módszer: zárt téri
(i) Öngyulladási hőmérséklet	:	240 °C
(j) Bomlási hőmérséklet	:	Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
(k) pH-érték	:	Nem alkalmazható
(l) Kinematikus viszkozitás	:	< 0,5 mm ² /s a 40 °C
(m) Oldékonyság (oldékonyságok)	:	Vízben való oldhatóság: oldhatatlan
(n) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	:	log Pow 4,11
(o) Gőznyomás	:	540 hPa a 50 °C 160 hPa a 20 °C
(p) Sűrűség és / vagy fajlagos sűrűség	:	0,660 - 0,668 g/cm ³ . a 20 °C
(q) Relatív gőzsűrűség	:	nincs adat

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
06.05.2024

(r) Részecskék jellemzői : nincs adat

9.2 Egyéb információk

Párolgási sebesség : nincs adat

Dinamikus viszkozitás : 0,31 mPa.s
a 20 °C**10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség****10.1. Reakciókészség**

Normál körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Senki által nem ismert.

10.4. Kerülendő körülményekHőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.
Közvetlen napfénytől védve kell tartani.**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Gázok keverékei a levegővel robbanást okozhatnak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint használva nem bomlik.

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
06.05.2024

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

(a) Akut toxicitás

Akut toxicitás, szájon át:

LD50

Faj: Patkány

Érték: 15.840 mg/kg

LD50

Faj: Egér

Érték: 5.000 mg/kg

Akut toxicitás, bőrön át:

LD50

Faj: Nyúl

Érték: 3.000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés:

LC50

Faj: Patkány

Érték: 48000 ppm

Expozíciós idő: 4 h

Akut toxicitás (egyéb felszívódási utak):

nincs adat

(b) Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Faj: Nyúl

Eredmény: izgató hatású

(c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

Faj: Nyúl

Osztályozás: enyhén ingerlő

(d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

nincs adat

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma

06.05.2024

(h) STOT - egyszeri expozíció:

nincs adat

(i) STOT - ismételt expozíció:

nincs adat

(j) Aspirációs veszély:

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ*Endokrin károsító tulajdonságok*

nincs adat

Egyéb információk:

Az oldószer zsírtalanítja a bőrt.

Belégzés esetén az oldószergozók magas koncentrációban kábítóan hatnak.

Hosszú időn át hatva súlyos egészségkárosodást okozhat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás***Toxicitás halakra:*

LC50

Faj: Pimephales promelas (Fathead minnow)

Érték: 2,5 mg/l

Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás a vízi növényekre:

nincs adat

Mérgező hatás mikroorganizmusokkal szemben:

nincs adat

Toxicitás a vízi gerinces állatokra:

EC50

Faj: Daphnia magna

Érték: 2,1 mg/l

Expozíciós idő: 48 h

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma

06.05.2024

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

nincs adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

nincs adat

12.4. A talajban való mobilitás

nincs adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

nincs adat

12.7. Egyéb káros hatások

Nem szabad a környezetbe engedni.
A vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek***Termék:*

Hulladékkezelés a törvényi rendelkezések betartásával.

Csomagolás:

Az újraalkalmazásra vagy az ártalmatlanításra vonatkozó törvényi előírásokat figyelembe kell venni.

További információk:

A hulladékra vonatkozó rendelkezések:

Tanács 2006/12/EK; Tanács 2008/98/EK

1013/2006/EK Rendelet

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
06.05.2024**14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

ADR/RID:1208

IMDG:1208

IATA:1208

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID:HEXÁNOK

IMDG:HEXANES

IATA:Hexanes

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID:3

IMDG: 3

IATA: 3

14.4 Csomagolási csoport

ADR/RID:II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Környezeti veszélyek

ADR/RID: igen

Tengeri szennyező anyag: igen

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

EHS-Mark required (ADR 2.2.9.1.10, IMDG code 2.10.3) for single packagings and combination packagings containing inner packagings with Dangerous Goods > 5L for liquids or > 5kg for solids.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nincs adat

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

Bázis	Érték	Megjegyzések
2012/18/EK irányelv SEVESO III Listed in Regulation : P5c: TÜZVESZÉLYES FOLYADÉKOK	Mennyiség: 5.000.000 kg Mennyiség: 50.000.000 kg	
2012/18/EK irányelv SEVESO III Listed in Regulation : E2: A vízi környezetre veszélyes	Mennyiség: 200.000 kg Mennyiség: 500.000 kg	

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma

06.05.2024

Különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC)		Ez a termék nem tartalmaz a REACH-előírások (1907/2006/EK) 57. cikkelyében megállapított koncentráció-határértéket [0,1% (m/m)] meghaladó mennyiségű, különös aggodalomra okot adó anyagot.

VOC:

Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése), 100 %

Egyéb leltári információk

US. Toxic Substances Control Act

Rajta van a TSCA listán

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act

Rajta van a listán vagy megfelel annak

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)

A termék minden összetevője rajta van a kanadai DSL listán

Japan. Kashin-Hou Law List

Rajta van a listán vagy megfelel annak

Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)

Rajta van a listán vagy megfelel annak

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act

Rajta van a listán vagy megfelel annak

China. Inventory of Existing Chemical Substances

Rajta van a listán vagy megfelel annak

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand

Rajta van a listán vagy megfelel annak

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma
06.05.2024

Tajvani Vegyi Anyagjegyzék (TCSI)
Rajta van a listán vagy megfelel annak

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Egy kémiai biztonsági értékelést nem hajtottak végre.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**A 3. fejezetben hivatkozott H nyilatkozatok szövege**

n-hexán : H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H361f Feltehetően károsítja a termékenységet.
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315 Bőrirritáló hatású.
H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

További információk

A direktívák és szabályozások a módosított verziókra vonatkoznak.
A bal szélén található függőleges vonalak az előző verzióból származó jelentős kiegészítést jeleznek.

Rövidítések:

EC European Community
CAS Chemical Abstracts Service
DNEL Derived no effect level
PNEC Predicted no effect level
vPvB Very persistent and very bioaccumulative substance
PBT Persistent, bioaccumulative und toxic substance

n-Hexane

34859-2.5L

Verzió 1.7

Felülvizsgálat dátuma

06.05.2024

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva. Bármely anyag alkalmasságának végső megítélése a felhasználó egyedüli felelőssége.

Az megadott információk nem minősülnek a tulajdonság szavatolásának.
