



BIZTONSÁGI ADATLAP

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése	CB279Series
Regisztrációs szám	-
Szinonimák	Egyik sem.
Kiadás dátuma	06-01-2015
Verziószám	11
A revízió dátuma	01-19-2021
Hatályon kívül helyezés dátumával	01-18-2021

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

Azonosított felhasználások Nem áll rendelkezésre.

Ellenjavallt felhasználások Ismeretlen.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

	HP Inc Hungary Ltd.
	Aliz u.1., 3rd Floor (North Wing)
	Budapest, Hungary 1117
Telefonszám	+36 1 485 6580

HP Inc. Egészségügyi hatásokról tájékoztató forródrót

(Díjmentes az Egyesült Államok területén)

1-800-457-4209

(Közvetlen)

1-760-710-0048

HP Inc. Ügyfélszolgálati forródrót

(Díjmentes az Egyesült Államok területén)

1-800-474-6836

(Közvetlen)

1-208-323-2551

Email: hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Sürgősségi telefonszám +36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Egészségügyi veszélyek

Reprodukciós toxicitás (termékenység, a 1B. kategória születendő gyermek)

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

Tartalom: 2-pirrolidon

Veszélyt jelző piktogramok Egyik sem.

Figyelmeztetés Egyik sem.

Figyelmeztető mondatok A keverék nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés Nem áll rendelkezésre.

Elhárító intézkedések Nem áll rendelkezésre.

Tárolás Nem áll rendelkezésre.

Elhelyezés hulladékként Nem áll rendelkezésre.

Kiegészítő címkézési információ Egyik sem.

2.3. Egyéb veszélyek Ismeretlen.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Általános információ

Kémiai név	%	CAS sz. / EK-sz.	REACH regisztrációs szám	Indexszám	Megjegyzések
Víz	70-80	7732-18-5 231-791-2	-	-	
Osztályozás:	-				
2-pirrolidon	<10	616-45-5 210-483-1	01-2119475471-37-XXXX	-	
Osztályozás:	Eye Irrit. 2;H319, Repr. 1B;H360				
1,2-benzizotiazolin-3-on	<0.05	2634-33-5 220-120-9	01-2120761540-60-XXXX	613-088-00-6	
Osztályozás:	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400				

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

Általános információ Nem áll rendelkezésre.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés Nem áll rendelkezésre.

Bőrrel való érintkezés Nem áll rendelkezésre.

Szemmel való érintkezés Nem áll rendelkezésre.

Lenyelés Nem áll rendelkezésre.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások Nem áll rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése Nem áll rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

Általános tűzveszélyek Nem áll rendelkezésre.

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Nem áll rendelkezésre.

Alkalmatlan oltóanyag Nem áll rendelkezésre.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek Nem áll rendelkezésre.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése Nem áll rendelkezésre.

Különleges tűzoltási eljárások Nem áll rendelkezésre.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében Nem áll rendelkezésre.

A sürgősségi ellátók esetében Nem áll rendelkezésre.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések Nem áll rendelkezésre.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai Nem áll rendelkezésre.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra Nem áll rendelkezésre.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	Nem áll rendelkezésre.
7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt	Nem áll rendelkezésre.
7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)	Nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek	Nincs jelezve expozíciós határérték az alkotórészre/ alkotórészekre.
Biológiai határértékek	Nincs jelezve biológiai határérték az alkotórészre/ alkotórészekre.
Ajánlott monitoringeljárások	Nem áll rendelkezésre.

Származtatott hatásmentes szintek (DNEL)

Összetevők	Típus	Útvonal	Érték	Forma
2-pirrolidon (CAS 616-45-5)	Fogyasztók	Belélegzés	1.985 mg/m ³	Szisztemikus, hosszan tartó
		Dermális	0.67 mg/kg bw/d	Szisztemikus, hosszan tartó
		Orális	0.67 mg/kg bw/d	Szisztemikus, hosszan tartó
	Munkavállalók	Belélegzés	29.62 mg/m ³	Szisztemikus, hosszan tartó
		Dermális	4.2 mg/kg bw/d	Szisztemikus, hosszan tartó

Becsült hatásmentes koncentrációk (PNEC)

Összetevők	Típus	Útvonal	Érték	Forma
2-pirrolidon (CAS 616-45-5)	Nem alkalmazható	Édesvíz	0.5 mg/l	
		Periodikus	0.5 mg/l	Kibocsát
		STP	10 mg/l	Szennyvízkezelő üzem
		Talaj	0.0612 mg/kg	
		Tengervíz	0.05 mg/l	
		Üledék	0.4205 mg/kg	Édesvíz

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés	Nem áll rendelkezésre.
Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök	
Általános információ	Nem áll rendelkezésre.
Szem-/arcvédelem	Nem áll rendelkezésre.
Bőrvédelem	
- Kézvédelem	Nem áll rendelkezésre.
- Egyéb	Nem áll rendelkezésre.
Légutak védelme	Nem áll rendelkezésre.
Hőveszély	Nem áll rendelkezésre.
Higiéniai intézkedések	Nem áll rendelkezésre.
A környezeti expozíció elleni védekezés	Nem áll rendelkezésre.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők

Halmazállapot	Cseppfolyós.
Forma	Nem áll rendelkezésre.
Szín	Nem áll rendelkezésre.
Szag	Nem áll rendelkezésre.
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre.
pH	6.5 - 7.5

Olvadáspont/fagyáspont	Nem áll rendelkezésre.
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nincs meghatározva
Lobbanáspont	> 93.3 °C (> 200.0 °F) Zárttéri (lobbanáspont) Pensky-Martens módszerrel
Párolgási sebesség	Nincs meghatározva
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem áll rendelkezésre.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	
Gyulladási határ - alsó (%)	Nincs meghatározva
Gyulladási határ - felső (%)	Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre.
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre.
Oldékonyság (Oldékonyságok)	
Oldhatóság (víz)	Vízben oldódó
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre.
Öngyulladási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre.
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre.
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre.
Robbanásveszélyesség	Nem áll rendelkezésre.
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre.
9.2. Egyéb információk	
VOC	< 168 g/l

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség	Nem áll rendelkezésre.
10.2. Kémiai stabilitás	Nem áll rendelkezésre.
10.3. A veszélyes reakciók lehetősége	Nem áll rendelkezésre.
10.4. Kerülendő körülmények	Nem áll rendelkezésre.
10.5. Nem összeférhető anyagok	Nem áll rendelkezésre.
10.6. Veszélyes bomlástermékek	Nem áll rendelkezésre.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Általános információ	Nem áll rendelkezésre.
A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ	
Belélegzés	Nem áll rendelkezésre.
Bőrrel való érintkezés	Nem áll rendelkezésre.
Szemmel való érintkezés	Nem áll rendelkezésre.
Lenyelés	Nem áll rendelkezésre.
Tünetek	Nem áll rendelkezésre.

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Összetevők	Fajok	Vizsgálati eredmények
2-pirrolidon (CAS 616-45-5)		
Akut		
Orális		
LD50	Patkány	> 5000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció	Nem áll rendelkezésre.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nem áll rendelkezésre.
Légzőszervi szenzibilizáció	Nem áll rendelkezésre.
Bőrszenzibilizáció	Nem áll rendelkezésre.
Csírsejt-mutagenitás	Nem áll rendelkezésre.

Rákkeltő hatás

Magyarországi. 26/2000 EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről (módosítások szerint)

Nincs felsorolva.

Reprodukciós toxicitás	Nem áll rendelkezésre.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem áll rendelkezésre.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem áll rendelkezésre.
Aspirációs veszély	Nem áll rendelkezésre.
A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ	Nem áll rendelkezésre.
Egyéb információk	Nem áll rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Termék	Fajok	Vizsgálati eredmények
CB279Series		
Vízi		
Akut		
Hal	LC50	Pimephales promelas > 750 mg/l, 96 órák
Összetevők	Fajok	Vizsgálati eredmények

2-pirrolidon (CAS 616-45-5)

Vízi			
Rákok	EC50	Vízibolha (Daphnia pulex)	13.21 mg/l, 48 órák

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

12.3. Bioakkumulációs képesség

Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log Kow)

2-pirrolidon -0.85

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)

12.4. A talajban való mobilitás

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

12.6. Egyéb káros hatások

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Visszamaradt hulladék	Nem áll rendelkezésre.
Szennyezett csomagolás	Nem áll rendelkezésre.
EU hulladék kód	Nem áll rendelkezésre.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

USA közlekedési minisztériuma

UN-szám Nem áll rendelkezésre.

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály Nem áll rendelkezésre.

Mellékes kockázatok

Csomagolási csoport Nem áll rendelkezésre.

Környezeti veszélyek

Tengeri szennyező Nem

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

IATA

UN-szám	Nem áll rendelkezésre.
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem szabályozott
Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály	Nem áll rendelkezésre.
Mellékes kockázatok	-
Csomagolási csoport	Nem áll rendelkezésre.
Környezeti veszélyek	Nem
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem áll rendelkezésre.

IMDG

UN-szám	Nem áll rendelkezésre.
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem szabályozott
Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály	Nem áll rendelkezésre.
Mellékes kockázatok	-
Csomagolási csoport	Nem áll rendelkezésre.
Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Tengeri szennyező	Nem
EmS	Nem áll rendelkezésre.
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem áll rendelkezésre.

ADR

UN-szám	Nem áll rendelkezésre.
Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem szabályozott
Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály	Nem áll rendelkezésre.
Mellékes kockázatok	-
Veszélyességi Szám (CÍM)	Nem áll rendelkezésre.
Alagútkorlátozási kód	Nem áll rendelkezésre.
Csomagolási csoport	Nem áll rendelkezésre.
Környezeti veszélyek	Nem
A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem áll rendelkezésre.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

(EK) 1005/2009 számú rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról, az I. és II. melléklet a módosításokkal
Nincs felsorolva.

850/2004 (EK) rendelet a maradandó szerves szennyezőkről, I. sz. melléklet a módosításokkal
Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , I. melléklet, 1. része a módosításokkal
Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , I. melléklet, 2. része a módosításokkal
Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , I. melléklet, 3. része a módosításokkal
Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről , V. melléklet a módosításokkal
Nincs felsorolva.

(EK) 166/2006 rendelet, II. melléklet, Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartás létrehozásáról, a vonatkozó módosításokkal
Nincs felsorolva.

1907/2006 rendelet, a REACH 59. cikkének (10) jelöltlistája, amint az jelenleg az ECHA közzétett
Nincs felsorolva.

Engedélyek

A módosított 1907/2006/EK rendelet REACH, XIV Melléklet, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke

Nincs felsorolva.

Felhasználással kapcsolatos korlátozások

1907/2006 (EK) rendelet, a REACH XVII, veszélyes anyagok és készítmények forgalomba hozatalának és felhasználásának korlátozásaira vonatkozó szabályok, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

2004/37/EK irányelv: a rákkeltő és mutagén anyagok kockázatának kitett munkavállalók védelmével kapcsolatban, a vonatkozó módosításokkal

Nincs felsorolva.

Egyéb uniós jogszabályok

2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

Nemzeti rendelkezések

Nem áll rendelkezésre.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Lásd a biztonsági adatlapot vagy az általános expozíciós adatlapot, ahol alkalmazható.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Hivatkozások

Nem áll rendelkezésre.

Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről

Nem áll rendelkezésre.

Nem szerepel a 2-15 részekben olvasható H-nyilatkozatok teljes szövege

H302 Lenyelve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H360 Károsíthatja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Információ a revíziókról

Egyik sem.

Információ a képzésről

Nem áll rendelkezésre.

Rövidítések magyarázata

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (amerikai kormányzati iparhigiénikusok konferenciája, ACGIH)
CAS	Chemical Abstracts Service
CERCLA	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (a környezeti hatásokkal és felelősséggel kapcsolatos amerikai törvény)
CFR	Szövetségi rendeletek
COC	Nyílttéri (lobbanáspont) Cleveland módszerrel
USA közlekedési minisztériuma	Közlekedési minisztérium
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (a közvélemény kötelező tájékoztatásáról szóló amerikai törvény)
IARC	Nemzetközi Rákkutató Központ
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health (amerikai munkahelyi egészségügyi és munkavédelmi intézet)
NTP	National Toxicology Program (országos amerikai toxikológiai program)
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (amerikai munkahelyi egészségügyi és munkavédelmi hivatal)
PEL (Engedélyezett robbanási határ)	Munkahelyi levegőben megengedett határérték
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act (amerikai erőforrás-megőrzési és helyreállítási törvény)
REC	Ajánlott
REL	Munkahelyi levegőben ajánlott határérték
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act („Superfund” módosítási és újraengedélyeztetési amerikai törvény, 1986)
CK	A termékkel rövid ideig tartó érintkezés határértéke
TCLP: <érték>	Toxicity Characteristics Leaching Procedure (toxicitási jellemzők megállapításának folyamatára vonatkozó amerikai rendelkezés)
TLV	Határértékek
TSCA	Toxic Substances Control Act (toxikus anyagokat szabályozó amerikai törvény)
VOC	Illékony szerves vegyületek

Safe Use of Mixture Information (SUMI)

A készítmény biztonságos használatára vonatkozó információk (SUMI)

Víz alapú festékek: WB01 *Hungarian*




Felelőséget kizáró nyilatkozat

Ez A készítmény biztonságos használatára vonatkozó információk a végfelhasználóknak egy, a termék biztonságos használatára vonatkozó általános dokumentum, a REACH szabályozásai szerint. Ez a dokumentum kizárólag a biztonságos felhasználásra vonatkozik, és nem termék-specifikus. A jelen, A készítmény biztonságos használatára vonatkozó információk a végfelhasználók számára egy adott termék biztonsági adatlapjához való csatolásával az importőr/formula készítő kijelenti, hogy a termék biztonságosan használható az alábbi utasítások betartása esetén. A munkavédelmi törvényeknek megfelelően a munkáltatót terheli a felelősség a releváns információ kommunikálásáért a munkavállalók felé. A dolgozók munkahelyi utasításainak kidolgozása során a biztonsági adatlap mellett figyelembe kell venni az A készítmény biztonságos használatára vonatkozó információk végfelhasználók számára című adatlapot is. A készítmények kémiai biztonsági értékeléséből (CSA) származtatott hatásmentes szintek (DNEL) és becsült hatásmentes koncentrációk (PNEC) a biztonsági adatlap 8. szakaszában van megadva. A REACH regisztrációs szám(ok), ahol alkalmazható, kiegészítik a termék kibővített biztonsági adatlapját.



Felhasználási feltételek

Maximális időtartam	Naponta legtöbb 8 óra
Az expozíció gyakorisága	Évente < 240 nap
Feldolgozási feltételek	A környezeti hőmérsékletre vonatkoznak. Azokban a zónákban, ahol a nyomtatás történik biztosítani kell a megfelelő szellőztetést. Az ANSI/ASHARE 62.1-2013. számú szabványa szabályozza az elfogadható munkahelyi levegőminőséget. A közvetlen érintkezés kerülendő. A felszerelés és a munkahely rendszeres tisztítása szükséges. Ellenőrizni kell, hogy be vannak-e vezetve a kockázatkezelési eljárások, azokat alkalmazzák-e, és be vannak-e tartva az felhasználási feltételek.

Kockázatkezelési intézkedések

A személyes védőfelszerelésre, higiéniára és egészség-felmérésre vonatkozó feltételek és intézkedések	<p>Oldalsó védővel ellátott vagy zárt védőszemüveget kell viselni, amennyiben előfordulhat az anyag kifröccsenése.</p> <p>Vegyí anyagoknak ellenálló védőkesztyűt kell viselni: lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát.</p> <p>Vegyí anyagoknak ellenálló, megfelelő védőruházatot kell viselni.</p> <p>Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.</p> <p>Ajánlatos a szemzuhany és sürgősségi zuhany biztosítása.</p> <p>A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni.</p> <p>Kerülni kell a bőrrel és a ruházattal való érintkezést és a szembe jutást.</p> <p>Biztosítani kell a munkavállalók felkészítését az egyéni védőfelszerelés helyes használatára és karbantartására.</p>
	   

A legjobb gyakorlatra vonatkozó tanácsok

<p>Megfelelő védőruházatot kell viselni.</p> <p>Szünet előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.</p> <p>Be kell tartani a munkahely tisztaságára és a biztonságos munkavégzésre vonatkozó szabályokat</p> <p>Csak megfelelő szellőztetés mellett szabad használni.</p> <p>A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.</p> <p>A beszenyeződött ruházatot ki kell mosni használat előtt.</p> <p>Szobahőmérsékleten kell tartani.</p>	 
--	---

Környezetvédelmi intézkedések

Meg kell akadályozni, hogy az anyag a csatornába/vízrendszerbe jusson.

A hulladékot a helyi és nemzeti hulladékártalmatlanítási szabályozásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Az anyag összegyűjtését és ártalmatlanítását a megfelelő engedélyekkel rendelkező hulladékkezelő vállalat végezheti.

Felhasználásra vonatkozó jelölések

IS-Ipari felhasználás
PW-Széleskörű felhasználás szakemberek által
SU7-Nyomdai és sokszorosítási tevékenység
PC18-Festékek és tonerek
PROC1-Vegyipar és finomítás zártkörű folyamatok expozíció valószínűsége nélkül vagy egyenértékű visszatartási feltételekkel.
PROC2-Vegyipar és finomítás zártkörű, folyamatos eljárással, esetenkénti, kontrollált expozícióval vagy egyenértékű visszatartási feltételekkel
PROC3-Vegyipari előállítás vagy formuláció zárt, szakaszos folyamatokkal, esetenkénti, kontrollált expozícióval vagy egyenértékű visszatartási feltételekkel
PROC8a-Anyag vagy készítmény transzfer (feltöltés és letöltés) nem kifejezetten erre a célra szolgáló eszközökkel
PROC8b-Anyag vagy készítmény transzfer (feltöltés és letöltés) kifejezetten erre a célra szolgáló eszközökkel
ERC5-Ipari létesítményben történő felhasználás, amely a termékbe/termékre történő belefoglaláshoz vezet
ERC8c-Széleskörű felhasználás, amely a termékbe/termékre történő belefoglaláshoz vezet

További információk a termék összetevőire vonatkozóan

A biztonsági adatlap 2. szakaszában és a címkén megtalálható a készítmény osztályozása.

A víz alapú festékek nagyrészt "nincsenek osztályozva".

A készítmény osztályozása az egyes összetevők és azok koncentrációján alapszik.

Minden összetevő, amely hozzájárul az osztályozáshoz fel van tüntetve a biztonsági adatlap 3. szakaszában.

Az összetevők releváns határértékei, amelyeken alapszik a kockázatértékelés fel vannak tüntetve a biztonsági adatlap 8. szakaszában.

A termék szennibilizáló hatású összetevőket tartalmazhat, amelyek allergiás reakciókat okozhatnak egyes személyeknek.

A biztonsági adatlap 2. szakasza tartalmazza az ilyen összetevőket, amennyiben alkalmazható.