

Multigrade Paper Developer

PREMA PROPISIMA EC 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) I 2020/878

SEKCIJA 1: PREPOZNAVANJE SUPSTANCE/MEŠAVINA I KOMPANIJE/PREDUZEĆA**1.1 Identifikator proizvoda**Ime Proizvoda Multigrade Paper Developer
Šifra Proizvoda 1918555, 1155073, 1757855**1.2 Relevantna identifikovana korišćenja supstance ili mešavine i korišćenja koja nisu savetovana**Identifikovane Upotrebe Rešenje za programeru fotografije
Upotrebe Koji Nisu Savetovane Nije poznato.**1.3 Detalji o dobavljaču Bezbednosno-tehničkog lista**Proizvođač
Identifikacija Kompanije HARMAN Technology Ltd
Adresa proizvođača Ilford Way
Mobberley
Knutsford
Cheshire East
WA16 7JL
Poštanski broj +44(0)1565 650000
Telefon: +44(0)1565 872734
Kopija web-admin@harmantechnology.com
E-mail
Radno vremeSnabdevač
Identifikacija Kompanije BG Elit Foto
Adresa dobavljača "TC ""Staklenac""
11000 Beograd
Srbija"Poštanski broj Nije poznato.
Telefon: (+381) 69 400 20 35
Kopija Nije poznato.
E-mail info@bgefoto.rs
Radno vreme**1.4 Telefon broj u hitnosti**Broj Telefona u Nuždi +381 11 367 21 87
Kontakt Military Medical Academy
17 Crnotravska St., 11040 Belgrade**SEKCIJA 2: PREPOZNAVANJE OPASNOSTI****2.1 Klasifikacija supstance ili mešavine**Propis (EC) br. 1272/2008 (CLP) Skin Sens. 1B :Može uzrokovati alergijsku kožnu reakciju.
Eye Irrit. 2 :Uzrokuje ozbiljno nadraživanje očiju.
Muta. 2 :Sumnje na uzrokovanje genetskih defekta.
Carc. 2 :Sumnje na uzrokovanje raka.
Aquatic Chronic 3 :Štetno za organizme koji žive u vodi sa dugotrajnim efektima.**2.2 Elementi oznake**

Prema propisu (EC) Br. 1272/2008 (CLP)

Ime Proizvoda Multigrade Paper Developer

Piktogram(i) Opasnosti



GHS08



GHS07

Signalne Reči Upozorenje

Izjave Opasnosti

H317: Može uzrokovati alergijsku kožnu reakciju.
H319: Uzrokuje ozbiljno nadraživanje očiju.
H341: Sumnje na uzrokovanje genetskih defekta.
H351: Sumnje na uzrokovanje raka.
H412: Štetno za organizme koji žive u vodi sa dugotrajnim efektima.

Multigrade Paper Developer

Izjave o Merama Opreza

P101: Ako je potreban lečnički savet, imajte pri ruci spremnik ili oznaku proizvoda.
 P280: Koristiti zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.
 P302+P352: AKO JE NA KOŽI: Oprati sa puno vode.
 P305+P351+P338: AKO JE U OČIMA: Pažljivo ispirite vodom nekoliko minuta.
 Uklonite kontaktna sočiva, ako ih ima i ako je jednostavno. Nastavite sa ispiranjem.
 P405: Skladištiti pod ključem.
 P501: Odbaciti sadržaj prema lokalnim, državnim ili nacionalnim zakonima.

2.3 Ostale opasnosti

Ovaj proizvod sadržava: 95-14-7 (Endokrino ugrožavajuće karakteristike)

2.4 Dodatne Informacije

Za celi tekst H/P izraza pogledati pasus 16.

SEKCIJA 3: SASTAV/INFORMACIJA O SASTOJcima**3.1 Supstance**

Ne važi.

3.2 Smesa

| PASNOG SASTOJKA (OPASNIH SASTOJAKA) | CAS Br. | EZ Br. / REACH Registracijski Br. | %W/W | Izjave Opasnosti | Piktogram(i) Opasnosti |
|--|------------|-----------------------------------|---------|--|----------------------------------|
| Voda | 7732-18-5 | 231-791-2 | 73.5138 | Nije klasifikovano | Nijedno |
| Sodium sulphite | 7757-83-7 | 231-821-4 | 10-30% | Nije klasifikovano | Nijedno |
| Potassium carbonate | 584-08-7 | 209-529-3 | 5-10% | Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335 | GHS07 |
| pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate | 140-01-2 | 205-391-3 | 1-5% | Acute Tox. 4 H332 Repr. 2 H361 STOT RE 2 H373 | GHS08 GHS07 |
| 1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol | 123-31-9 | 204-617-8 | <2.5% | Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1B H317 Eye Dam. 1 H318 Muta. 2 H341 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 | GHS05 GHS08 GHS07 GHS09 |
| sodium hydroxidecaustic soda | 1310-73-2 | 215-185-5 | <1% | Met. Corr. 1 H290 Skin Corr. 1A H314 Eye Dam. 1 H318 | GHS05 |
| 4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one | 13047-13-7 | 235-920-3 | <1% | Acute Tox. 4 H302 | GHS07 |

| PASNOG SASTOJKA (OPASNIH SASTOJAKA) | CAS Br. | Granica specifične koncentracije | M-faktor | PAT |
|--|-----------|---|---------------------|--|
| pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate | 140-01-2 | Repr. 2 C> 3.00 <= 100.00 | | Acute Tox. 4 (H332) : 1.5 Dust (18th ATP) |
| 1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol | 123-31-9 | | Aquatic Acute 1: 10 | Acute Tox. 4 (H302) : 500 |
| sodium hydroxidecaustic soda | 1310-73-2 | Skin Corr. 1A C>= 5.00 <= 100.00 Skin Corr. 1B C>= 2.00 < 5.00 | | |

Multigrade Paper Developer

| | | | | | |
|--|------------|---------------|-----------------|--|---------------------------|
| | | Skin Irrit. 2 | C>= 0.50 < 2.00 | | |
| | | Eye Irrit. 2 | C>= 0.50 < 2.00 | | |
| 4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one | 13047-13-7 | | | | Acute Tox. 4 (H302) : 500 |

Ne sadrži neklasifikovane vPvB supstance.

Ne sadrži supstance koje su klasifikovane kao supstance sa ograničenom izloženosti skupa ljudi na radnom mestu.

Za celi tekst H/P izraza pogledati pasus 16.

SEKCIJA 4: MERE PRVE POMOĆI**4.1 Opis mera prve pomoći**

Udisanje

Dodir sa Kožom

Dodir sa Očima

Gutanje

U slučaju izloženosti ili zabrinutosti Potražite lečnički savet/pomoć.

Odmah skinuti svu kontaminiranu odeću i oprati pre ponovne upotrebe. U slučaju nadraživanja kože ili osipa: Potražite lečnički savet/pomoć. Posebna obrada (pogledajte Medicinski Savet na ovoj oznaci). U slučaju izloženosti ili zabrinutosti Pažljivo ispirite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktna sočiva, ako ih ima i ako je jednostavno. Nastavite sa ispiranjem. U slučaju izloženosti ili zabrinutosti Potražite lečnički savet/pomoć. Ako nadraživanje očiju ne prestaje:

U slučaju izloženosti ili zabrinutosti Potražite lečnički savet/pomoć.

4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i zakasneli

Može da prouzrokuje nadraženost. Alergijski kontaktni dermatitis.

4.3 Naznaka potrebe za hitnom lečničkom negom i posebnim lečenjem

Posebna obrada (pogledajte Medicinski Savet na ovoj oznaci). U slučaju izloženosti ili zabrinutosti Potražite lečnički savet/pomoć. Obraditi simptomatski.

SEKCIJA 5: MERE ZA BORBUTIV POŽARA**5.1 Sredstva za Gašenje.**

Prikladan Medijum za Gašenje

Neprikladna Sredstva za Gašenje

Kao što je podesno za okolnu vatru.

Nijedno.

5.2 Posebne opasnosti nastale od supstance ili mešavine

U požaru može da se raspada ispuštajući otrovna i nadražujuća isparenja.

5.3 Savet za vatrogasce

Vatrogasci moraju koristiti potpunu zaštitnu odeću, uključujući samostalne uređaje za disanje. Nasuti vodu za kontrolu požara za kasniju upotrebu.

SEKCIJA 6: MERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA**6.1 Osobne mere, zaštitna oprema i postupci u hitnosti**

Omogućiti primereno provetranje. Obezbediti punu ličnu zaštitu (uključiv zaštitu za disanje) tokom odstranjivanja prosutog materijala.

6.2 Predostrožnost za okolinu

Odgovoraajući regulacioni organ mora da bude upozoren na rasipanje materijala ili nekontrolisano pražnjenje u vodene tokove.

6.3 Metode i materijal za zadržavanje i čišćenje

Adsorbovati ono što se prosulo na pesak, zemlju ili bilo koji drugi odgovarajući adsorpcijski materijal. Zaustaviti prosipanje materijala peskom, zemljom ili bilo kojim prikladnim adsorbujućim materijalom. Zemlja može da se zgrne da bi se zaustavilo prosipanje materijala i izbeglo zagađenje kanalizacije i vodenih tokova.

6.4 Referenca prema drugim odeljcima

Vidi Takođe Pasus 8, 13.

SEKCIJA 7: RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE**7.1 mere opreza za bezbedno rukovanje**

Potražite posebna uputstva pre upotrebe. Ne rukujte pre čitanja svih bezbednosnih mera i njihovog razumevanja. Izbegavati udisanje prašine/dima/plina/izmaglice/para/spreja. Nakon rukovanja dobro operite ruke i izloženu kožu. Koristiti zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.

7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući bilo koje nekompatibilnosti

Skladištiti pod ključem.

Temperatura skladištenja

Vreme skladištenja

Nespojivi materijali

Okolina.

Stabilno pod normalnim uslovima.

Nijedno poznato.

Multigrade Paper Developer**7.3 Specifične krajnje upotrebe**

Решење за програмере фотографије

SEKCIJA 8: KONTROLE IZLAGANJA/LIČNA ZAŠTITA**8.1 Kontrola parametara**

8.1.1 Granice Profesionalne Izloženosti Granica Profesionalne Izloženosti nije određena.

8.2 Kontrole izloženosti

8.2.1. Odgovarajuće kontrole inženjeringa Koristiti uz provetranje, lokalno provetranje izduva ili zaštitu za disanje. Mora postojati prostor za pranje ili voda za čišćenje očiju i kože.

8.2.2. Oprema za ličnu zaštitu



Zaštita Očiju.

Koristiti zaštitu za oči sa bočnom zaštitom (EN166).



Zaštita kože

Koristiti zaštitnu odeću i rukavice: Nepropusne rukavice (EN 374).



Zaštita za disanje

Uobičajeno nije potrebna nikakva osobna zaštita za disanje.



Termičke opasnosti

Nijedno poznato.

8.2.3. Kontrole Izlaganja Okoline

Odgovarajući regulacioni organ mora da bude upozoren na rasipanje materijala ili nekontrolisano pražnjenje u vodene tokove.

SEKCIJA 9: FIZIČKE I HEMIJSKE OSOBINE**9.1 Informacije o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima**

| | |
|---|---|
| Fizičko stanje | Tečnost. |
| Boja | Nije poznato. |
| Miris | Nije poznato. |
| Tačka Topljenja/Tačka Smrzavanja | Nije poznato. |
| Tačka ključanja ili početna tačka ključanja i opseg ključanja | Nije poznato. |
| Zapaljivost | Nije poznato. |
| Donja i gornja granica eksplozije | Nije poznato. |
| Tačka Paljenja | Nije poznato. |
| Tačke samozapaljenja | Nije poznato. |
| Temperatura Raspadanja | Nije poznato. |
| pH | Nije poznato. |
| Kinematska Viskoznost | Nije poznato. |
| Rastvorljivost | Rastvorljivost (Voda) : Nije poznato. Rastvorljivost (Drugo) : Nije poznato. |
| Koeficijent razdvajanja n-oktanol/voda (evidenciona vrednost) | Nije poznato. |
| Pritisak pare | Nije poznato. |
| Gustina i/ili relativna gustina | Nije poznato. |
| Relativna gustina pare | Nije poznato. |
| Karakteristike čestica | Nije poznato. |

9.2 Ostale informacije

Nijedno.

SEKCIJA 10: STABILNOST I REAKTIVNOST**10.1 Reaktivnost**

Nijedno predviđeno.

10.2 Hemijska Stabilitnost

Stabilno pod normalnim uslovima.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Multigrade Paper Developer

Nema poznatih opasnih reakcija ako se koriste prema svojoj nameni.

10.4 Uslovi koje je potrebno izbegavati

Nijedno predviđeno.

10.5 Nespojivi metarijali

Nije poznato.

10.6 Opasan proizvod (opasni proizvodi) raspadanja

Nema poznatih opasnih proizvoda razlaganja.

SEKCIJA 11: TOKSIKOLOŠKA INFORMACIJA**11.1 Podaci o razredima opasnosti kao što su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008**

| | |
|--|---|
| Akutna toksičnost - Gutanje | Mešavina : Nije klasifikovano. Mešavina : Izračunati akutne toksičnosti procjene (ATE) Calc ATE - 18554.25 |
| Akutna toksičnost - Dodir sa Kožom | Mešavina : Nije klasifikovano. |
| Akutna toksičnost - Udisanje | Mešavina : Nije klasifikovano. Mešavina : Izračunati akutne toksičnosti procjene (ATE) Calc ATE - 387.64 |
| Nagrizanje/nadraživanje kože | Mešavina : Izaziva blagu iritaciju kože. |
| Ozbiljno nadraživanje/oštećenje očiju | Mešavina : Uzrokuje ozbiljno nadraživanje očiju. |
| Podaci o preosetljivosti kože | Mešavina : Može uzrokovati alergijsku kožnu reakciju. |
| Podaci o preosetljivosti dišnih organa | Mešavina : Nije klasifikovano. |
| Mutagenost ćelije mikroba | Mešavina : Sumnje na uzrokovanje genetskih defekta. |
| Kancerogenost | Mešavina : Sumnje na uzrokovanje raka. |
| Reproduktivna otrovnost | Mešavina : Nije klasifikovano. |
| Dojenje | Mešavina : Nije klasifikovano. |
| STOT-jednostruka izloženost | Mešavina : Nije klasifikovano. |
| STOT-ponavljana izloženost | Mešavina : Nije klasifikovano. |
| Opasnost od udisanja | Mešavina : Nije klasifikovano. |

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Nije poznato.

SEKCIJA 12: EKOLOŠKA INFORMACIJA**12.1 Toksičnost**

| | |
|---|--|
| | Otrovno za vodeni život. Štetno za organizme koji žive u vodi sa dugotrajnim efektima. |
| Toksičnost - Beskičmenjaci koji žive u vodi | Nije poznato. |
| Toksičnost - Ribe | Nije poznato. |
| Toksičnost - Alge | Nije poznato. |
| Toksičnost - Odeljak za sediment | Nije klasifikovano. |
| Toksičnost - Odeljak na tlu | Nije klasifikovano. |

12.2 Postojanost i degradacija

Nije poznato.

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Nije poznato.

12.4 Pokretljivost u tlu

Nije poznato.

12.5 Rezultati PBT i vPvB ocene

Nije poznato.

12.6 Endokrino ugrožavajuće karakteristike

Navedeno u: Lista II: supstance koje se procenjuju za endokrini poremećaj prema zakonodavstvu EU 95-14-7 (Okruženje)

12.7 Ostali nepovoljni efekti

Nije poznato.

SEKCIJA 13: ŠTA MORA DA SE UZME U OBZIR KOD ODSTRANJIVANJA**13.1 Metode obrade otpada**

Odbaciti sadržaj prema lokalnim, državnim ili nacionalnim zakonima. Poslati odgovarajućoj ustanovi za recikliranje, obnavljanje ili spaljivanje. Otarasiti se ovog materijala i njegove posude na mestu za sakupljanje opasnog i specijalnog otpada. Odbaciti na prikladnoj lokaciji za odlaganje.

13.2 Dodatne Informacije

Odstranjivanje mora da bude u saglasnosti sa lokalnim ili državnim propisima.

SEKCIJA 14: INFORMACIJA O PREVOZU

Nije klasifikovano kao opasno za prevoz.

Multigrade Paper Developer

| | |
|---|--|
| 14.1 UN broj ili ID broj | Ne važi |
| 14.2 UN pravo otpremno ime | Ne važi |
| 14.3 Klase opasnosti pri transportu | Ne važi |
| 14.4 Grupa pakovanja | Ne važi |
| 14.5 Opasnosti za okruženje | Nije klasifikovano kao Morski Zagađivač. |
| 14.6 Posebne mere opreza za korisnika | Nije poznato |
| 14.7 Pomorski transport u rasutom stanju prema instrumentima IMO | Nije poznato |

SEKCIJA 15: INFORMACIJA O PROPISIMA**15.1 Propisi/zakoni o bezbednosti, zdravlju i okruženju koji su specifični za supstancu ili mešavinu**

Evropski Propisi - Ovlašćenja i/ili Ograničenja za Korišćenje

Lista supstanci koje predstavljaju veliki rizik za odobravanje Nije na listi

REACH: PRILOG XIV lista supstanci koje podležu odobravanju Nije na listi

REACH: PRILOG XVII ograničenja proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja određenih opasnih supstanci, mešavina i proizvoda Potassium carbonate (584-08-7), 1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol (123-31-9), 4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one (13047-13-7), Potassium bromide (7758-02-3), Benzotriazole (95-14-7), pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate (140-01-2), sodium hydroxidecaustic soda (1310-73-2)

Akcionni plan uključivanja zajednice (CoRAP) Hydroquinone (123-31-9), Benzotriazole (95-14-7)

Regulativa (EU) br. 2019/1021 Evropskog parlamenta i Veća o postojanim organskim zagađujućim supstancama Nije na listi

Regulativa (EZ) br. 1005/2009 Evropskog parlamenta i Veća o supstancama koje oštećuju ozonski omotač Nije na listi

Regulativa (EZ) br. 649/2012 Evropskog parlamenta i Veća o izvozu i uvozu opasnih hemikalija Nije na listi

Nacionalni propisi

Drugo Nije poznato.

15.2 Ocena hemijske bezbednosti

Procena hemijske bezbednosti pod uredbom REACH nije sprovedena.

SEKCIJA 16: DRUGE INFORMACIJE

Sledeći pasusi sadržavaju promenjene ili nove izjave:

FUSNOTA

Piktogram(i) Opasnosti



GHS08



GHS07

GHS05: GHS: Korozija

GHS09: GHS: Okruženje

Klasifikacija opasnosti

Met. Corr. 1 : Supstanca ili smesa korozivna za metale, Categorie 1
Acute Tox. 4 : Akutna toksičnost, Categorie 4

Skin Corr. 1A : Nagrizanje/nadraživanje kože, Categorie 1A

Skin Irrit. 2 : Nagrizanje/nadraživanje kože, Categorie 2

Skin Sens. 1B : Senzibilizacija u kontaktu sa kožom, Categorie 1B

Eye Dam. 1 : Ozbiljno nadraživanje/oštećenje očiju, Categorie 1

Multigrade Paper Developer

Eye Irrit. 2 : Ozbiljno nadraživanje/oštećenje očiju, Categorie 2
 Acute Tox. 4 : Akutna toksičnost, Categorie 4
 STOT SE 3 : Specifična toksičnost ciljnih organa - jednokratno izlaganje, Categorie 3
 Muta. 2 : Mutagenost ćelije mikroba, Categorie 2
 Carc. 2 : Kancerogenost, Categorie 2
 Repr. 2 : Reproaktivna otrovnost, Categorie 2
 STOT RE 2 : Specifična toksičnost ciljnih organa - ponovljeno izlaganje, Categorie 2
 Aquatic Acute 1 : Opasno za vodeni okoliš, Akutno, Categorie 1
 Aquatic Chronic 1 : Opasno za vodeni okoliš, Hronično, Categorie 1
 Aquatic Chronic 3 : Opasno za vodeni okoliš, Hronično, Categorie 3

Izjave Opasnosti

H290: Može biti nagrizajuće za metale.
 H302: Štetno pri gutanju.
 H314: Uzrokuje ozbiljne opekotine kože i oštećenje vida.
 H315: Uzrokuje nadraživanje kože.
 H317: Može uzrokovati alergijsku kožnu reakciju.
 H318: Uzrokuje ozbiljno oštećenja vida.
 H319: Uzrokuje ozbiljno nadraživanje očiju.
 H332: Štetno ako se udiše.
 H335: Može uzrokovati nadraživanje dišnih organa.
 H341: Sumnje na uzrokovanje genetskih defekta.
 H351: Sumnje na uzrokovanje raka.
 H361: Sumnje na štetnost plodnosti ili nerođenom detetu.
 H373: Može uzrokovati oštećenja organa putem produženog ili ponavljano izlaganja.
 H400: Vrlo otrovno za organizme koji žive u vodi.
 H410: Vrlo otrovno za organizme koji žive u vodi sa dugotrajnim efektima.
 H412: Štetno za organizme koji žive u vodi sa dugotrajnim efektima.

Izjave o Merama Opreza

P201: Potražite posebna uputstva pre upotrebe.
 P202: Ne rukujte pre čitanja svih bezbednosnih mera i njihovog razumevanja.
 P261: Izbegavati udisanje prašine/dima/plina/izmaglice/para/spreja.
 P264: Nakon rukovanja dobro operite ruke i izloženu kožu.
 P272: Zagađena radna odeća ne sme se iznositi van radnog prostora.
 P273: Izbegavati ispuštanje u okruženje.
 P280: Koristiti zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.
 P302+P352: AKO JE NA KOŽI: Oprati sa puno vode.
 P305+P351+P338: AKO JE U OČIMA: Pažljivo ispirite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktna sočiva, ako ih ima i ako je jednostavno. Nastavite sa ispiranjem.
 P308+P313: U slučaju izloženosti ili zabrinutosti Potražite lečnički savet/pomoć.
 P321: Posebna obrada (pogledajte Medicinski Savet na ovoj oznaci).
 P333+P313: U slučaju nadraživanja kože ili osipa: Potražite lečnički savet/pomoć.
 P337+P313: Ako nadraživanje očiju ne prestaje: Potražite lečnički savet/pomoć.
 P362+P364: Skinuti svu kontaminiranu odeću i oprati pre ponovne upotrebe.
 P405: Skladištiti pod ključem.

Skrtačnice

P501: Odbaciti sadržaj prema lokalnim, državnim ili nacionalnim zakonima.
 PAT : Procenjena Akutna Toksičnost
 CAS : Služba hemijskih abstrakta
 CLP : Uredbom (EZ) broj 1272/2008 klasifikaciji, obeležavanju i pakovanju supstanci i smeša
 DNEL : Izračunati nivo koji nema efekta
 EZ : Evropska zajednica
 EINECS : Evropski inventar postojećih komercijalnih supstanci
 GVI : Granična vrednost izloženosti na radnom mestu
 PBT : Postojano, Bioakumulacijsko i Toksično
 PNEC : Predviđena koncentracija koja nema efekta
 REACH : Registracija, evaluacija, odobravanje i ograničavanje hemikalija
 KGV1 : Kratkotrajna granična vrednost izloženosti
 STOT : Otrovnost za specifično ciljani organ
 vPvB : vrlo Postojano i vrlo Bioakumulacijsko

Ključne reference i izvori podataka iz

Propis (EC) br. 1272/2008 (CLP)

Multigrade Paper Developer

literature upotrebljeni za sastavljanje
Bezbednosnog lista
Odricanja

Za informaciju koja je sadržana u ovoj publikaciji ili koja je na neki drugi način data korisnicima se veruje da je tačna i data u dobroj nameri, ali na korisnicima je da se uvere u celishodnost proizvoda za njihovu namenu. HARMAN Technology Ltd ne daje nikakve garantije za prikladnost proizvoda za bilo koju namenu i bilo koja implikovana garantija ili uslov (statutarni ili neki drugi) su isključeni sem ako je isključenje sprečeno zakonom. HARMAN Technology Ltd ne prihvata nikakvu odgovornost za štetu ili gubitke (osim ako je u pitanju smrt ili lična ozleda koju je prouzrokovao defektan proizvod, ako se dokaže), koja nastaje zbog oslanjanja na ovu informaciju. Oslobođenje od patenata, autorskih prava i dizajna ne može da se uzme zdravo za gotovo.