

Multigrade Paper Developer

PREMA UREDBA (EZ) br. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

ODJELJAK 1: IDENTIFIKACIJA TVARI/SMJESE I PODACI O DRUŠTVU/PODUZEĆU**1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda**

Ime Proizvoda Multigrade Paper Developer
 Šifra Proizvoda 1918555, 1155073, 1757855

1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Identificirane Upotrebe Rješenje za razvijanje fotografija
 Upotrebe Koji Nisu Savjetovane Nije poznato.

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Proizvođač
 Identifikacija tvrtki HARMAN Technology Ltd
 Adresa proizvođača Ilford Way
 Mobberley
 Knutsford
 Cheshire East
 WA16 7JL
 Poštanski broj +44(0)1565 650000
 Telefon: +44(0)1565 872734
 Faks web-admin@harmantechnology.com
 e-pošta
 Radno vrijeme

Dobavljač
 Identifikacija tvrtki Prizma D.O.O.
 Adresa dobavljača SPANSKO 22
 HR-10090
 ZAGREB
 CROATIA

Poštanski broj Nije poznato.
 Telefon: +385 1 3895 127
 Faks Nije poznato.
 e-pošta info@prizma-foto.hr
 Radno vrijeme

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Nacionalni operativni centar
 Adresa Centar za kontrolu otrovanja
 Zagreb Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada,
 Ksaverska Cesta 2,
 10000 Zagreb, Hrvatska.
 Broj Telefona u Slučaju Nužde +3851 2348 342

ODJELJAK 2: IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI**2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese**

UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

Skin Sens. 1B :Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
 Eye Irrit. 2 :Uzrokuje jako nadraživanje oka.
 Muta. 2 :Sumnja na moguća genetska oštećenja.
 Carc. 2 :Sumnja na moguće uzrokovanje raka.
 Aquatic Chronic 3 :Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

2.2 Elementi označivanja

Ime Proizvoda Prema Uredba (EZ) br. 1272/2008
 Multigrade Paper Developer

Piktogram(e) opasnosti



GHS08



GHS07

Oznaku/e opasnosti

Upozorenje

Oznaku/e upozorenja

H317: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
 H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka.
 H341: Sumnja na moguća genetska oštećenja.
 H351: Sumnja na moguće uzrokovanje raka.

Multigrade Paper Developer

H412: Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Oznaku/e obavijesti

P101: Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.
 P280: Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/ zaštitu za lice.
 P302+P352: U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Oprati velikom količinom vode.
 P305+P351+P338: U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.
 P405: Skladištiti pod ključem.
 P501: Odložiti sadržaj sukladno lokalnim, državnim ili nacionalnim zakonima.

2.3 Ostale opasnosti

Ovaj proizvod sadrži: 95-14-7 (Svojstva endokrine disrupcije)

2.4 Kiegészítő Információ

Za puni tekst H/P izraza vidi odjeljak 16.

ODJELJAK 3: SASTAV/INFORMACIJE O SASTOJCIMA**3.1 Tvari**

Nije primjenjivo.

3.2 Smjese

OPASAN SASTOJAK (OPASNI SASTOJCI)	CAS br.	EZ br. / REACH Registracijski br	%W/W	Oznaku/e upozorenja	Piktogram(e) opasnosti
Voda	7732-18-5	231-791-2	73.5138	Nije klasificirano	Nijedno
Sodium sulphite	7757-83-7	231-821-4	10-30%	Nije klasificirano	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

OPASAN SASTOJAK (OPASNI SASTOJCI)	CAS br.	Posebne granične vrijednosti koncentracije	Čimbenik-M	ATP
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

Multigrade Paper Developer

sodium hydroxidecaustic soda	1310-73-2	Skin Corr. 1A	C>= 5.00 <= 100.00		
		Skin Corr. 1B	C>= 2.00 < 5.00		
		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 nekvalificirane vPvB supstance.

Ne sadrži nekvalificirane supstance s ograničenjem izlaganja na radnom mjestu u Uniji.

Za puni tekst H/P izraza vidi odjeljak 16.

ODJELJAK 4: MJERE PRVE POMOĆI

4.1 Opis mjera prve pomoći

Udisanje

Dodir s Kožom

U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: Zatražiti savjet/pomoć liječnika. Odmah skinuti svu zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe. U slučaju nadražaja ili osipa na koži: Zatražiti savjet/pomoć liječnika. Potrebna je posebna liječnička obrada (vidi liječnički savjet na ovoj naljepnici). U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost:

Dodir s Očima

Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: Zatražiti savjet/pomoć liječnika. Ako nadražaj oka ne prestaje:

Gutanje

U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: Zatražiti savjet/pomoć liječnika.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Može prouzročiti nadraženost. Alergijski dodirni dermatitis.

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Potrebna je posebna liječnička obrada (vidi liječnički savjet na ovoj naljepnici). U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: Zatražiti savjet/pomoć liječnika. Obradite simptomatički.

ODJELJAK 5: MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA

5.1 Sredstva za gašenje

Prikladna Sredstva za Gašenje

Kao što je odgovarajuće za okolnu vatru.

Neprikladna sredstva za gašenje

Nijedno.

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Može se raspadati u vatri ispuštajući otrovne dimove i nadražujuće pare.

5.3 Savjeti za gasitelje požara

Vatrogasci moraju koristiti potpunu zaštitnu odjeću, uključujući samostalne uređaje za disanje. Ogradite nasipom vodu za nadzor vatre za kasnije uklanjanje.

ODJELJAK 6: MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Priskrbite primjereno prozračivanje. Osigurajte punu osobnu zaštitu (uključujući dišnu zaštitu) tijekom odstranjivanja rasipnog materijala.

6.2 Mjere zaštite okoliša

Odgovarajuće uredovno tijelo mora biti upozoreno na prolijevanje ili nekontrolirano pražnjenje u vodene tokove.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Adsorbirajte prolivenu tekućinu na pijesak, zemlju ili bilo koji prikladan upijajući materijal. Zaustavite rasipanje materijala s pijeskom, zemljom ili bilo kojim prikladnim adsorbirajućim materijalom. Zemlja se može premjestiti lopatama da bi se zaustavio rasipani materijal, te da se izbjegne okuženje kanalizacije i vodenih tokova.

6.4 Uputa na druge odjeljak

Vidi Također Odjeljak 8, 13.

ODJELJAK 7: RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Prije uporabe pribaviti posebne upute. Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti. Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/pare/aerosola. Nakon rukovanja temeljito oprati ruke i

Multigrade Paper Developer

izloženu kožu. Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/ zaštitu za lice.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Skladištiti pod ključem.

Temperatura pohrane

Okolina.

Rok pohrane

Stabilno pod uobičajenim uvjetima.

Inkompatibilni materijali

Nije poznato.

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Rješenje za razvijanje fotografija

ODJELJAK 8: NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU/OSOBNJA ZAŠTITA**8.1 Nadzorni parametri****8.1.1 Granice Profesionalne Izloženosti**

Granice Profesionalne Izloženosti						
TVAR.	CAS br.	GVI (8 sati PVČ ppm)	GVI (8 sati PVČ mg/m3)	KGVI (ppm)	KGVI (mg/m3)	Bilješka:
Hidrokinon; 1,4-dihidroksibenzen; kinol	123-31-9		0.5			(16)
Natrijev hidroksid; kaustična soda	1310-73-2				2	

Regija
HrvatskaIzvor
NN 1/2021 (4.1.2021.), Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, граничним vrijednostima izloženosti i biološkim граничним vrijednostima, Hrvatska.
EU
Pokazna Vrijednost Granice Profesionalnog IzlaganjaPrimjedba
(16)Bilješke
alergen koža : tvar koja može izazvati alergijsku reakciju na koži (H317).**8.2 Nadzor nad izloženosti****8.2.1. Prikladan tehnički nadzor**

Koristiti uz prozračivanje, lokalno prozračivanje ispuha ili zaštitu za disanje. Prostor za pranje ili voda za čišćenje očiju i kože moraju biti pruženi.

8.2.2. Oprema za osobnu zaštitu

Zaštita Očiju

Koristiti zaštitu za oči s bočnom zaštitom (EN166).



Zaštitu kože

Koristiti zaštitnu odjeću i rukavice: Nepropusne rukavice (HRN EN 374).



Zaštitu dišnog sustava

Uobieajeno nije potrebna nikakva osobna zaštitu dišnogs ustava.



Toplinske opasnosti

Nije poznato.

**8.2.3. Nadzor Nad Izloženosti Okoliša**

Odgovarajuće uredovno tijelo mora biti upozoreno na prolijevanje ili nekontrolirano pražnjenje u vodene tokove.

ODJELJAK 9: FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA**9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

agregatno stanje

Tekuće.

Boja

Nije poznato.

Miris

Nije poznato.

Talište/ledište

Nije poznato.

Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja

Nije poznato.

Zapaljivost

Nije poznato.

Donja i gornja granica eksplozivnosti

Nije poznato.

Plamište

Nije poznato.

Multigrade Paper Developer

Temperatura samozapaljenja	Nije poznato.
Temperatura raspada	Nije poznato.
pH vrijednost	Nije poznato.
Kinematička Viskoznost	Nije poznato.
Topljivost	Topljivost (Voda) : Nije poznato. Topljivost (Ostalo) : Nije poznato.
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost)	Nije poznato.
Tlak pare	Nije poznato.
Gustoća i/ili relativna gustoća	Nije poznato.
Relativna gustoća pare	Nije poznato.
Svojstva čestica	Nije poznato.
9.2 Ostale informacije	Nijedno.

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

Nije predviđeno.

10.2 Kemijska Stabilnost

Stabilno pod uobičajenim uvjetima.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Nisu poznate opasne reakcije ako se upotrebljava za predviđenu svrhu.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Nije predviđeno.

10.5 Inkompatibilni materijali

Nije poznato.

10.6 Opasni proizvodi raspada

Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

ODJELJAK 11: TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE**11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u uredbi (ez) br. 1272/2008**

Akutna toksičnost - Gutanje	Način smjesa : Nije klasificirano. Način smjesa : Izračunati akutne toksičnosti procjene (ATE) Calc ATE - 18554.25
Akutna toksičnost - Dodir s Kožom	Način smjesa : Nije klasificirano.
Akutna toksičnost - Udisanje	Način smjesa : Nije klasificirano. Način smjesa : Izračunati akutne toksičnosti procjene (ATE) Calc ATE - 387.64
Nagrizanje ili nadraživanje kože	Način smjesa : Uzrokuje blagu nadraženost kože.
Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju	Način smjesa : Uzrokuje jako nadraživanje oka.
Podaci o preosjetljivosti kože	Način smjesa : Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Podaci o preosjetljivosti dišnih organa	Način smjesa : Nije klasificirano.
Mutageni učinak na zametne stanice	Način smjesa : Sumnja na moguća genetska oštećenja.
Karcinogenost	Način smjesa : Sumnja na moguće uzrokovanje raka.
Reproduktivna toksičnost	Način smjesa : Nije klasificirano.
Laktacija	Način smjesa : Nije klasificirano.
STOT – jednokratno izlaganje	Način smjesa : Nije klasificirano.
STOT – ponavljano izlaganje	Način smjesa : Nije klasificirano.
Opasnost od aspiracije	Način smjesa : Nije klasificirano.

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Nije poznato.

ODJELJAK 12: EKOLOŠKE INFORMACIJE**12.1 Toksičnost**

Otrovno za vodeni život. Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Toksičnost - Beskralježnjaci koji žive u vodi Nije poznato.

Toksičnost - Riba Nije poznato.

Toksičnost - Alge Nije poznato.

Toksičnost - Odio za Sediment Nije klasificirano.

Toksičnost - Odjeljak na tlu Nije klasificirano.

12.2 Postojanost i razgradivost

Nije poznato.

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Nije poznato.

12.4 Pokretljivost u tlu

Multigrade Paper Developer

Nije poznato.

12.5 Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

Nije poznato.

12.6 Svojstva endokrine disrupcije

Navedeno u: Popis II: tvari koje se procjenjuju za endokrini poremećaj sukladno zakonodavstvu EU 95-14-7 (Okoliš)

12.7 Ostali štetni učinci

Nije poznato.

ODJELJAK 13: ZBRINJAVANJE**13.1 Metode obrade otpada**

Odložiti sadržaj sukladno lokalnim, državnim ili nacionalnim zakonima. Poslati licenciranoj ustanovi za recikliranje, obnavljanje ili spaljivanje. Uklonite ovaj materijal i njegovu posudu na točki sakupljanja opasnog ili posebnog otpada. Odbaciti na prikladnoj lokaciji za odlaganje.

13.2 Kiegészítő Információ

Odvodjenje treba biti u skladu s mjesnim, državnim ili narodnim zakonodavstvom.

ODJELJAK 14: INFORMACIJE O PRIJEVOZU

Nije razvrstano kao opasno za prijevoz.

14.1 UN broj ili identifikacijski broj

Nije primjenjivo

14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u

Nije primjenjivo

14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Nije primjenjivo

14.4 Skupina pakiranja

Nije primjenjivo

14.5 Opasnosti za okoliš

Nije razvrstano kao morski zagađivač.

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Nije poznato

14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima imo-a

Nije poznato

ODJELJAK 15: INFORMACIJE O PROPISIMA**15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**

Europske Odredbe - Ovlaštenja i/ili Ograničenja Za Upotrebu

Popis tvari kandidata za odobrenje s vrlo zabrinjavajućim svojstvima Nije navedeno

REACH: DODATAK XIV popis tvari koje podliježu odobrenju Nije navedeno

REACH: DODATAK XVII ograničenje proizvodnje, plasiranja na tržište i upotreba određenih opasnih tvari, smjesa I predmeta Potassium carbonate (584-08-7), 1,4-dihydroxybenzenhydroquinonequinol (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)

Tekući akcijski plan Zajednice (CoRAP) Hydroquinone (123-31-9), Benzotriazole (95-14-7)

Uredba (EU) br. 2019/1021 Europskog Parlamenta i Vijeća o postojanim Nije navedeno

organskim onečišćujućim tvarima Uredba (EZ) br. 1005/2009 Europskog Parlamenta o tvarima koje oštećuju Nije navedeno

ozonski sloj Uredba (EZ) br. 649/2012 Europskog Parlamenta i Vijeća o izvozu i uvozu Nije navedeno

opasnih kemikalija

Nacionalni propisi

Ostalo Nije poznato.

15.2 Procjena Kemijske Sigurnosti

Nije provedena procjena kemijske sigurnosti prema uredbi REACH.

ODJELJAK 16: OSTALE INFORMACIJE

Slijedeći dijelovi sadrže promjene ili nove izjave:

Multigrade Paper Developer**Rječnik**

Piktogram(e) opasnosti



GHS08



GHS07

GHS05: GHS: Nagrizanje

GHS09: GHS: Okoliš

Klasifikacija opasnosti

Met. Corr. 1 : Tvar ili smjesa nagrizaјуća za metale, Kategorija 1
 Acute Tox. 4 : Akutna toksičnost, Kategorija 4
 Skin Corr. 1A : Nagrizanje ili nadraživanje kože, Kategorija 1A
 Skin Irrit. 2 : Nagrizanje ili nadraživanje kože, Kategorija 2
 Skin Sens. 1B : Kožna preosjetljivost, Kategorija 1B
 Eye Dam. 1 : Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju, Kategorija 1
 Eye Irrit. 2 : Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju, Kategorija 2
 Acute Tox. 4 : Akutna toksičnost, Kategorija 4
 STOT SE 3 : Specifična toksičnost za ciljane organe – jednokratno izlaganje, Kategorija 3
 Muta. 2 : Mutageni učinak na zametne stanice, Kategorija 2
 Carc. 2 : Karcinogenost, Kategorija 2
 Repr. 2 : Reprodukтивna toksičnost, Kategorija 2
 STOT RE 2 : Specifična toksičnost za ciljane organe –ponavljano izlaganje, Kategorija 2
 Aquatic Acute 1 : Opasno za vodeni okoliš, Akutno, Kategorija 1
 Aquatic Chronic 1 : Opasno za vodeni okoliš, Kronično, Kategorija 1
 Aquatic Chronic 3 : Opasno za vodeni okoliš, Kronično, Kategorija 3

Oznaku/e upozorenja

H290: Može nagrizzati metale.
 H302: Štetno ako se proguta.
 H314: Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
 H315: Nadražuje kožu.
 H317: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
 H318: Uzrokuje teške ozljede oka.
 H319: Uzrokuje jako nadraživanje oka.
 H332: Štetno ako se udiše.
 H335: Može nadražiti dišni sustav.
 H341: Sumnja na moguća genetska oštećenja.
 H351: Sumnja na moguće uzrokovanje raka.
 H361: Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost ili mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.
 H373: Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.
 H400: Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
 H410: Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
 H412: Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Oznaku/e obavijesti

P201: Prije uporabe pribaviti posebne upute.
 P202: Ne rukovati prije upoznavanja I razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti.
 P261: Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/pare/aerosola.
 P264: Nakon rukovanja temeljito oprati ruke i izloženu kožu.
 P272: Zagađena radna odjeća ne smije se iznositi izvan radnog prostora.
 P273: Izbjegavati ispuštanje u okoliš.
 P280: Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/ zaštitu za lice.
 P302+P352: U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Oprati velikom količinom vode.
 P305+P351+P338: U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: Oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti

Multigrade Paper Developer

inspirati.

P308+P313: U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: Zatražiti savjet/pomoć liječnika.

P321: Potrebna je posebna liječnička obrada (vidi liječnički savjet na ovoj naljepnici).

P333+P313: U slučaju nadražaja ili osipa na koži: Zatražiti savjet/pomoć liječnika.

P337+P313: Ako nadražaj oka ne prestaje: Zatražiti savjet/pomoć liječnika.

P362+P364: Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe.

P405: Skladištiti pod ključem.

P501: Odložiti sadržaj sukladno lokalnim, državnim ili nacionalnim zakonima.

Kratice

ATP : Akutne Toksičnosti Procjene

CAS : Služba za sažetke i ostale informacije iz područja kemije

CLP : Uredbom (EZ) br. 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa

DNEL : Izvedena razina izloženosti bez učinka

EC : Europska zajednica

EINECS : Europskom popisu postojećih trgovačkih kemijskih tvari

GVI : Granična vrijednost izloženosti

PBT : Postojano, Bioakumulacijsko i Toksično

PNEC : Predviđena koncentracija koja nema učinka

REACH : Registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija

KGVI : Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti

STOT : Specifična toksičnost za ciljane organe

vPvB : vrlo Postojano i vrlo Bioakumulacijsko

Ključna literatura i izvori podataka korišteni za sastavljanje STL-a
Odricanje od odgovornosti

UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

Vjerujemo da je informacija sadržana u ovoj publikaciji ili je na neki drugi način dostavljena korisniku, točna i dana je u dobroj namjeri, ali korisnici sami trebaju utvrditi prikladnost proizvoda njihovoj određenoj svrsi. HARMAN Technology Ltd ne daje jamstvo prikladnosti proizvoda za bilo koju određenu svrhu, odnosno isključena je bilo koja vrsta jamstva ili kondicije (statutarne ili druge), osim ukoliko zakon propisuje prikladnost proizvoda za određene svrhe. HARMAN Technology Ltd ne preuzima nikakvu odgovornost za gubitak ili oštećenje (osim onog koje proizlazi iz smrti ili tjelesne povrede zbog neispravnog proizvoda, ako se dokaže), koja proizlazi iz oslanjanja na ovu informaciju. Ne može se preuzeti sloboda prema Patentima, autorskom pravu i dizajnu.