

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	: Snov
Trgovsko ime	: Mowital® BA
Kemijsko ime	: Polivinil butiralni acetalni
Št. CAS	: 70775-95-0
VL Številka	: 200003
Sinonimi	: BA 20 S, BA 55 HH
Skupina izdelkov	: Tržni izdelek

### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

#### 1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe	: Samo za industrijsko uporabo
Uporaba snovi/zmesi	: Začasni zaboj za keramiko; Obloga; Lepila; 3D Tiskanje; Dodatek/vezivo za temeljni premaz; Črnilo za tiskanje

#### 1.2.2. Odsvetovane uporabe

Omejitve uporabe	: Neznane
------------------	-----------

### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

#### Proizvajalec/dobavitelj

Kuraray Europe GmbH  
Philipp-Reis-Str. 4  
D-65795 Hattersheim  
Nemčija  
Telefon: +49-69-305-85300  
Tehnični stik: +49-69-305-13345  
E-mail: product-safety@kuraray.com

### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : +44-20-35147487 ali 0-800-680-0425 - Koda dostopa: 334674

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

#### Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Ni razvrščeno

#### Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

### 2.2. Elementi etikete

#### Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Označevanje se ne uporablja

### 2.3. Druge nevarnosti

Druge nevarnosti, ki niso predmet razvrstitve : Drobnih delcev lahko z zrakom tvorijo eksplozivne zmesi. Preprečiti ali omejiti nastanek in širjenje prahu. Težko se vžge. Priporočeni možni varnostni ukrepi proti eksploziji prahu.

Ta snov ne izpolnjuje meril iz Uredbe (ES) št.

Ne vsebuje  $\geq 0,1$  % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Substanca/mešanica nima lastnosti endokrinega motilca.

# Mowital® BA

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.1. Snovi

Ime : Mowital® BA  
Št. CAS : 70775-95-0

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Polivinil acetal	Št. CAS: 70775-95-0	> 97,5	Ni razvrščeno
Voda (Nečistota)	Št. CAS: 7732-18-5 Št. EC: 231-791-2	< 2,4	Ni razvrščeno

#### 3.2. Zmesi

Se ne uporablja

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči : V primeru slabega počutja poiskati zdravniško pomoč.  
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju : Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Pokličite zdravnika, če se simptomi pojavijo ali vztrajajo.  
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo : PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.  
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi : Oči iz previdnosti sprati z vodo. Ne drgnite očesa. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.  
Ukrepi prve pomoči po zaužitju : Usta temeljito sprati z vodo. Ob zaužitju večje količine: Takoj poklicati zdravnika ali Tokikologické stredisko.

#### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki : Razdraženost dihal, kože, oči in sluznice je možna.

#### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje : Vodna meglica. Razpršena voda. Suh prah. Pena. Oglikov dioksid (CO<sub>2</sub>). Pri uporabi gasilnega sredstva se prepričajte, da se v zraku ne tvori prah.  
Nepriporočena sredstva za gašenje : Ne uporabljati usmerjenega vodnega curka, ker lahko povzroči razpršenje ali razširitev požara.

#### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost : Lahko gori, vendar se ne vžge zlahka. Izdelek lahko tvori prah in kopiči elektrostatične naboje, ki lahko povzročijo električno iskro (vir vžiga). Upoštevati ustrezne postopke ozemljitve za preprečitev statičnega naelektrenja.  
Reaktivnost ob požaru : Preprečiti nastajanje prahu. Nevarnost eksplozije prahu, če je obogaten s finim prahom v prisotnosti zraka.  
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : V primeru požara lahko nastanejo škodljivi plini.

#### 5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru : Uporabite običajne protipožarne ukrepe, pri čemer upoštevajte nevarnosti zaradi drugih materialov. Odstraniti posode iz območja požara, če je to mogoče izvesti varno.

# Mowital® BA

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Zaščitna oprema pri gašenju : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

#### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

##### 6.1.1. Za neizučeno osebje

Ukrepi v primeru nastanka prahu : Preprečiti vdihavanje prahu in stik s kožo in očmi.

##### 6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

#### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje. O vseh izpustih je treba obvestiti okoljskega uradnika.

#### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Postopki čiščenja : Preprečiti nastajanje prahu. Pobiranje prahu s sesalnikom s filtrom HEPA. Ne uporabljati stisnjenega zraka za čiščenje.

#### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ». Glejte oddelek 13 za informacije o odstranjevanju.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Preprečiti ali omejiti nastanek in širjenje prahu. Material se ne sme odlagati v večjih količinah, zlasti ne na vodoravnih površinah, saj se lahko od tam prenese v zrak, tvori vnetljive oblake prahu in prispeva k sekundarnim eksplozijam. Vsako neizogibno nalaganje prahu je treba redno odstranjevati. Preprečiti kopičenje statične elektrike (na primer z ozemljitvijo). Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Na mestih nastajanja prahu poskrbeti za ustrezno izpušno prezračevanje. Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih. Upoštevajte priznane ukrepe industrijske higijene. Preprečiti daljši in ponavljajoč stik s kožo.

Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

#### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem. Hraniti v dobro zaprti, originalni posodi.

#### 7.3. Posebne končne uporabe

Začasni zaboj za keramiko. Črnilo za tiskanje. Samo za industrijsko uporabo. Dodatek/vezivo za temeljni premaz. Premazi.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1. Parametri nadzora

##### 8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Dodatne informacije niso na voljo

##### 8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Metoda spremljanja	
Metoda spremljanja	Držati se standardnih postopkov za nadzor.

# Mowital® BA

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

### 8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

## 8.2. Nadzor izpostavljenosti

### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

#### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

#### Osebna zaščitna oprema:

Opremo za osebno zaščito bi bilo treba izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem zaščitne opreme.

#### Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



#### 8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

##### Zaščita oči:

Varnostna očala (EN 166)

#### 8.2.2.2. Zaščito kože

##### Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

##### Zaščita rok:

Obvezna uporaba varovalnih rokavic

Zaščita rok					
vrsta	Material	Prepustnost	Debelina (mm)	Prodiranje	Standard
Rokavice za enkratno uporabo	Nitrilna guma (NBR)	6 (> 480 minute)	0.12		EN ISO 374

#### 8.2.2.3. Zaščito dihal

##### Zaščito dihal:

V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezen dihalni aparat. V primeru prahu: Nosite masko za prah s filtrom tipa P2.

#### 8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

##### Zaščita pred toplotnimi nevarnostmi:

Oblačila, odporna proti vročini.

### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

#### Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

#### Drugi podatki:

Na mestih nastajanja prahu poskrbeti za ustrezno izpušno prezračevanje. Zagotoviti primerno prezračevanje. Stopnja prezračevanja mora biti prilagojena razmeram. Po potrebi uporabite procesne komore, lokalne izpušne sisteme ali druge strukturne ukrepe za nadzor koncentracij v zraku, da bodo te pod priporočenimi mejnimi vrednostmi izpostavljenosti. Če mejne vrednosti izpostavljenosti niso določene, vzdržujte koncentracije v zraku na sprejemljivi ravni. Če inženirske spremembe niso dovolj, da bi ohranili koncentracijo prašnih delcev pod najvišjo dovoljeno ravni, morajo delavci in drugo osebje nositi primerne zaščitne maske.

# Mowital® BA

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Trdno
Barva	: Brez barve, Videz bela.
Videz	: Prah.
Vonj	: brez vonja.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Ni na voljo
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Lahko gori, vendar se ne vžge zlahka.
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	: Se ne uporablja
Temperatura samovžiga	: Se ne uporablja
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
pH raztopine	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: Se ne uporablja
Topnost	: Ni na voljo
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Se ne uporablja
Velikost delcev	: Ni na voljo

#### Polivinil acetal (70775-95-0)

Plamenišče	Se ne uporablja
Temperatura samovžiga	Se ne uporablja

#### Voda (7732-18-5)

Vrelišče	100 °C
Parni tlak	23,8 mm Hg

#### 9.2. Drugi podatki

##### 9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Kategorija eksplozivnosti prašne zmesi : St 1 - Šibka eksplozija

##### 9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Vsebnost HOS : < 0,1 %

Dodatne informacije : Vicat softening temperature 75 - 85 °C DIN EN ISO 306

### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

#### 10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

#### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

#### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

# Mowital® BA

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni - v priporočenih pogojih skladiščenja in ravnanja (glej oddelek 7).

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Močne kisline. Močni oksidanti.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ogljikove okside (CO, CO<sub>2</sub>).

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Ni razvrščeno
Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Prah lahko draži dihalne poti, kožo in oči

#### Voda (7732-18-5)

pH	7
----	---

Resne okvare oči/draženje	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Prah lahko draži dihalne poti, kožo in oči

#### Voda (7732-18-5)

pH	7
----	---

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Ni razvrščeno
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno
Rakotvornost	: Ni razvrščeno
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno
STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno
Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno

#### Mowital® BA (70775-95-0)

Viskoznost, kinematična	Se ne uporablja
-------------------------	-----------------

### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

#### 11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na zdravje : Substanca/mešanica nima lastnosti endokrinega motilca.

#### 11.2.2. Drugi podatki

Možni škodljivi učinki za zdravje ljudi in možni simptomi : Izpostavljenost lahko poslabša obstoječa stanja kože in dihal, vključno z vnetjem kože, astmo in kronično pljučno boleznijo

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	: Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	: Ni razvrščeno

# Mowital® BA

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

#### Mowital® BA (70775-95-0)

Obstočnost in razgradljivost Podatki o razgradljivosti tega proizvoda niso na voljo.

#### Polivinil acetal (70775-95-0)

Obstočnost in razgradljivost Ni razpoložljivih podatkov.

#### Voda (7732-18-5)

Obstočnost in razgradljivost Ni razpoložljivih podatkov.

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

#### Mowital® BA (70775-95-0)

Zmožnost kopičenja v organizmih Ni razpoložljivih podatkov.

#### Voda (7732-18-5)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) -1,38

### 12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

#### Mowital® BA (70775-95-0)

Ta snov ne izpolnjuje meril iz Uredbe (ES) št.

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Škodljivih učinkih endokrinih motilcev na okolje : Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Drugi škodljivi učinki : Od te komponente ni pričakovati nobenih drugih škodljivih učinkov na okolje (npr. izpiranje ozona, potencial za nastajanje fotokemičnega ozona, potencial globalnega segrevanja).

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalni predpis o odpadkih : Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.  
Metode ravnanja z odpadki : Vsebino/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov.  
Evropski seznam odpadkov (LoW, ES 2000/532) : 07 02 13 - odpadna plastika

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja

# Mowital® BA

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.2. Pravilno odpremno ime ZN</b>				
Izdelek ni nevaren po veljavnih predpisih za prevoz nevarnega blaga	Not regulated as dangerous goods.	Not regulated for transport	Izdelek ni nevaren po veljavnih predpisih za prevoz nevarnega blaga	Izdelek ni nevaren po veljavnih predpisih za prevoz nevarnega blaga
<b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
<b>14.4. Skupina embalaže</b>				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
<b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>				
Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne Snov, ki onesnažuje morje: Ne	Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne
Dodatne informacije niso na voljo				

### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### Transport po kopnem

Ni razpoložljivih podatkov

#### Prevoz po morju

Ni razpoložljivih podatkov

#### Zračni transport

Ni razpoložljivih podatkov

#### Prevoz po celinskih plovnih poteh

Ni razpoložljivih podatkov

#### Železniški prevoz

Ni razpoložljivih podatkov

### 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### 15.1.1. Predpisi EU

##### Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Ni na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH

##### REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ni na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

##### Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ni na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

##### Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ni na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012)

##### Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ni na seznamu v uredbi POP (Uredba EU 2019/1021)



# Mowital® BA

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

### Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

Ni na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009)

### Uredba o blagu z dvojno rabo (428/2009)

Ne vsebuje snovi, za katere velja UREDBA SVETA (ES) št. 428/2009 z dne 5. maja 2009 o vzpostavitvi režima Skupnosti za nadzor izvoza, prenosa, posredovanja in tranzita blaga z dvojno rabo.

### Direktiva HOS (2004/42/ES, Hlapne organske spojine)

Vsebnost HOS : < 0,1 %

### Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

### Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

#### 15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

## 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

## ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in akronimi:	
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
Biološka mejna vrednost (BAT)	Biološka mejna vrednost
BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD)	Biokemijska potreba po kisiku (BPK)
KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD)	Kemijska potreba po kisiku (KPK)
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
Št. EC	Številka Evropske skupnosti
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
EN	Evropski standard
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka

# Mowital® BA

## Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2020/878

Okrajšave in akronimi:	
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
VL	Varnostni List
STP	Čistilna naprava
TPK	Teoretična potreba po kisiku (TPK)
TLM	najnižja raven zanesljivosti
HOS (hlapne organske spojine)	Hlapne organske spojine
Št. CAS	Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS)
N.D.N	Nikjer drugje navedeno
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih
ED	Lastnosti endokrinih motilcev

Viri podatkov : Varnostni dokumenti dobavitelja. Vir: Evropska agencija za kemikalije, <http://echa.europa.eu/>.

Razvrstitev je v skladu s/z : ATP 12

Izjava o omejitvi odgovornosti: Točnost teh informacij ni zagotovljena. Informacije se štejejo za točne. Te informacije je treba uporabiti za neodvisno določitev ukrepov, potrebnih za zagotovitev varnosti delavcev in okolja. Kuraray ne more predvideti vseh pogojev, v katerih se lahko te informacije in izdelek ali izdelki drugih proizvajalcev uporabljajo v povezavi z njegovim izdelkom. Uporabnik je odgovoren za zagotavljanje varnih pogojev pri ravnanju z izdelkom, njegovem shranjevanju in odlaganju ter prevzema odgovornost za izgubo, poškodbe, škodo ali stroške zaradi nepravilne uporabe. Informacije v tem podatkovnem listu temeljijo na trenutnem znanju.