

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830



Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea
substanței/amestecului : Strat de acoperire de protecție

Restricții recomandate în
timpul utilizării : În cazul utilizării adecvate - niciuna

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : DAW BENTA ROMANIA S.R.L.
Str. Principala nr. 201
547525 Sanraiu de Mures
Telefon : +40265320354
Fax : +40265320522
Adresa electronică (e-mail) : office@caparol.ro
Persoana
responsabilă/emitentă

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate
fi apelat în caz de urgență 1 : Institutul Național de Sănătate Publică, str. Dr. Leonte
Anastasievici, nr.1-3, sector 5, 050463 București,
Număr de telefon ce poate fi apelat în caz de urgență:
+40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00)
Contact: mihaela.purcarea@insp.gov.ro
Număr european de urgențe: 112

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Lichide inflamabile, Categoria 3 H226: Lichid și vapori inflamabili.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific
- o singură expunere, Categoria 3, Sistem
nervos central H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic,
Categoria 3 H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe
termen lung.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H226 Lichid și vapori inflamabili.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Declarații de pericol suplimentare : EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Fraze de precauție : P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Prevenire:

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P260 Nu inspirați vaporii/ spray-ul.

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

Depozitare:

P405 A se depozita sub cheie.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen
acetat de n-butil

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

În caz de șlefuire utilizați filtre de protecție de tip P2.

A nu se inhala vaporii de produs. Utilizați pentru protecție filtre combinate A2/P2 .

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Natură chimică : Lac pe bază de rășini alchidice, cu conținut de solvenți

Componente periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen	64742-48-9 265-150-3	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 20 - < 25

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune 1.3 Revizia (data): 02.08.2018 Data tipăririi 03.08.2018 Data ultimei lansări: 05.04.2017
Data primei lansări: 18.05.2016

	649-327-00-6 01-2119463258-33	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	
aluminium dihydrogen triphosphate	13939-25-8 237-714-9 01-2119970565-28	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
zinc oxide	1314-13-2 215-222-5 030-013-00-7 01-2119463881-32	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
2-dimethylaminoethanol	108-01-0 203-542-8 603-047-00-0 01-2119492298-24	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335	>= 0,1 - < 1
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
titanium dioxide	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 10 - < 25
Dipropylenglykolmethylether, Isomerengemisch	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 1 - < 5
mica	12001-26-2		>= 1 - < 5
acetat de n-butyl	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 1 - < 5

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.
Se va chema un medic dacă apar simptome.
Atunci când simptomele persistă sau în toate cazurile în care există cel mai mic dubiu, trebuie consultat un medic.
Se va arăta acestă fișă tehnică de securitate medicului.
- Dacă se inhalează : Dacă a inhalat produsul, deplasați persoana la aer liber.
În caz de respirație neregulată sau de stop respiratoriu se va aplica respirație artificială.
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se vor scoate imediat toate hainele contaminate.
Se va spăla pielea foarte bine cu apă și săpun sau se va folosi un produs special pentru curățirea pielii.
NU se vor utiliza solvenți sau diluanți.
- În caz de contact cu ochii : Se vor scoate lentilele de contact.
Se vor menține pleoapele îndepărtate și se va clăti cu multă apă timp de cel puțin 15 minute. Se va acorda asistență medicală.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

Dacă este ingerat : Dacă este înghițit: NU SE va induce vomă.
În caz de înghițire se va consulta imediat un medic.
Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptome : Nu există informații disponibile.

Riscuri : Nu există informații disponibile.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament : Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare : Se va folosi apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, agent de stingere sub formă de pulbere sau bioxid de carbon.
Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise aflate în apropierea unor surse de incendiu.
În caz de incendiu se pot forma produși de descompunere periculoși, cum ar fi:
Monoxid de carbon, bioxid de carbon și hidrocarburi nearse (fum).

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.

Informații suplimentare : În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul.
Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va asigura ventilație adecvată.
A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.
Se va trata materialul recuperat conform cu descrierea din secțiunea "Considerații privind eliminarea".

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va împiedica intrarea produsului în sistemul de canalizare. Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Produși de curățat speciali
Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13).
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Se va evita depășirea valorilor limită stabilite pentru expunerea ocupațională a se vedea secțiunea 8).
Se va evita inhalarea, ingerarea și contactul cu pielea și ochii.
Se va ține departe de căldură și flacără.
Se va ține departe de foc (Fumatul interzis).
Se va ține departe de flăcări sau scânteii.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă. Vaporii sunt mai grei decât aerul și se pot răspândi pe podea. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul. Produsul va fi folosit numai în spații unde sunt excluse orice flacără deschisă sau orice altă sursă de aprindere. Se vor lua măsuri de prevenire a formării de sarcini electrostatice.

Măsuri de igienă : Se va evita contactul cu pielea și ochii. Se va asigura ventilație corespunzătoare, în special în locurile închise. Se vor spăla mâinile înainte de a mânca, bea sau fuma.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va depozita la temperaturi cuprinse între 5 și 25 °C , într-un loc uscat și bine ventilat, departe de surse de căldură, scânteii sau lumina directă a soarelui. Se va depozita în recipientul original. Se vor păstra containerele ermetic închise, într-un loc uscat, rece și bine ventilat. Se vor respecta indicațiile de pe etichetă.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Vă rugăm să aveți în vedere informațiile tehnice.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune 1.3 Revizia (data): 02.08.2018 Data tipăririi 03.08.2018 Data ultimei lansări: 05.04.2017
Data primei lansări: 18.05.2016

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Concentrație maximă de lucru

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Bază
titanium dioxide	13463-67-7	TWA	10 mg/m ³	RO OEL
		STEL	15 mg/m ³	RO OEL
Dipropylenglykolm ethylether, Isomerengemisch	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
acetat de n-butil	123-86-4	TWA	150 ppm 715 mg/m ³	RO OEL
		STEL	200 ppm 950 mg/m ³	RO OEL
zinc oxide	1314-13-2	TWA (Fum)	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL (Fum)	10 mg/m ³	RO OEL
titanium dioxide	13463-67-7	TWA	10 mg/m ³	RO OEL
		STEL	15 mg/m ³	RO OEL
Dipropylenglykolm ethylether, Isomerengemisch	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
mica	12001-26-2	TWA (Pulbere, fracție inhalabilă)	3 mg/m ³	RO OEL
zinc oxide	1314-13-2	TWA (Fum)	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL (Fum)	10 mg/m ³	RO OEL
acetat de n-butil	123-86-4	TWA	150 ppm 715 mg/m ³	RO OEL
		STEL	200 ppm 950 mg/m ³	RO OEL

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic

Se va manipula numai într-un loc echipat cu ventilație locală cu extracție (sau alt fel de sistem de ventilație cu extracție aprobat).

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de protecție

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

Protecția mâinilor	
Material	: Cauciuc nitril
Grosimea mănușilor	: 0,2 mm
Index de protecție	: Clasa 3
Observații	: Înainte de a le scoate, mănușile se vor spăla cu săpun și cu apă. Se vor purta mănuși potrivite testate conform normei EN374.
Protecția pielii și a corpului	: Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă. La aplicarea prin pulverizare: îmbrăcăminte de protecție impermeabilă. Pielea trebuie spălată după contact.
Protecția respirației	: În mod normal nu este necesar echipament personal de protecție respiratorie. La aplicarea prin pulverizare: a nu se inhala vaporii produsului. Utilizați filtre combinate A2/P2.
Măsuri de protecție	: Se va urmări planul de protecție a pielii.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	: lichid
Culoare	: Nu există date
Miros	: solvent
Pragul de acceptare a mirosului	: Irelevant
pH	: Nu există date
Punctul de topire/punctul de înghețare	: nedeterminat
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: nedeterminat
Punctul de aprindere	: 41,5 °C Metodă: ISO 1523
Viteza de evaporare	: Nu se aplică
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	: nedeterminat

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	nedeterminat
Presiunea de vapori	:	nedeterminat
Densitate relativă a vaporilor	:	nedeterminat
Densitatea relativă	:	nedeterminat
Densitate	:	1,2900 g/cm ³
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă	:	insolubil
Coeficientul de partiție: n- octanol/apă	:	nedeterminat
Temperatura de autoaprindere	:	nedeterminat
Temperatura de descompunere	:	Nu se aplică
Vâscozitatea Vâscozitate cinematică	:	> 21 mm ² /s (40 °C) Metodă: ISO 3104/3105
Timp de curgere	:	> 60 s Secțiune transversală: 6 mm Metodă: DIN 53211
Proprietăți explozive	:	Nu se aplică
Proprietăți oxidante	:	Nu se aplică

9.2 Alte informații

Inflamabilitate (lichide)	:	Menține arderea
Auto-aprindere	:	nedeterminat

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase	:	Produși de descompunere periculoși formați în condiții de incendiu. Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul. Produsul nu se descompune dacă este depozitat corespunzător.
-------------------------------	---	--

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Incompatibil cu agenți oxidanți.
Incompatibil cu acizi și baze.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută prin inhalare : Estimarea toxicității acute: > 20 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: vapori
Metodă: Metoda de calcul

Componente:

2-dimethylaminoethanol:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 1.183 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 6,1 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: vapori
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): 1.219 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

acetat de n-butil:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): 14.000 mg/kg

Toxicitate acută dermică : Observații: Nu există date

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații: Poate provoca iritația pielii la persoanele sensibile.

Observații: Poate provoca iritația pielii la persoanele sensibile.

Componente:

2-dimethylaminoethanol:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

Specii: Iepure
Evaluare: Coroziv
Metodă: Ghid de testare OECD 404
Rezultat: Coroziv

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Observații: Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru ochi.

Observații: Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru ochi.

Componente:

aluminium dihydrogen triphosphate:

Specii: Iepure
Metodă: Ghid de testare OECD 405
Rezultat: Iritant pentru ochi.

2-dimethylaminoethanol:

Specii: Iepure
Evaluare: Risc de leziuni oculare grave.
Metodă: Ghid de testare OECD 405
Rezultat: Efecte ireversibile asupra ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Observații: Nu există date

Observații: Nu există date

Componente:

2-dimethylaminoethanol:

Tipul testului: Test Buehler
Căi de expunere: Dermic
Specii: Cobai
Evaluare: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.
Metodă: Ghid de testare OECD 406
Rezultat: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Componente:

2-dimethylaminoethanol:

Căi de expunere: Inhalare
Organe țintă: Căi respiratorii superioare
Evaluare: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

Informații suplimentare

Produs:

Observații: Nu există informații disponibile pentru produsul însuși.

Concentrații peste valorile admisibile la locul de muncă pot provoca greață și stări de vomă.

O concentrație ce depășește valoarea admisibilă la locul de muncă poate provoca amețeli, dureri de cap și stare de ebrietate.

O concentrație cu mult peste valoarea admisibilă la locul de muncă poate provoca leziuni ale sistemului nervos central și leșin.

Concentrații ce depășesc semnificativ concentrația admisibilă la locul de muncă pot provoca pierderea cunoștinței.

Concentrațiile depășind cu mult valoarea admisă la locul de muncă poate provoca leziuni hepatice și renale și poate modifica formula sanguină.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există informații disponibile pentru produsul însuși.

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : Observații: Nu există informații disponibile pentru produsul însuși.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare : Observații: Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea : Observații: Nu există date

Componente:

Dipropylenglykolmethylether, Isomerengemisch:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : Pow: 1,01 (25 °C)

12.4 Mobilitatea în sol

Produs:

Mobilitate : Observații: Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari..

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

12.6 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări.
Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Conținutul și ambalajele se predau pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.

Ambalaje contaminate : Se reciclează numai ambalajele golite de conținut.

Codul deșeurii : produs folosit
080111*, deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

ADN : UN 1263

ADR : UN 1263

RID : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN : VOPSELE
(Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen, acetat de n-butil)

ADR : VOPSELE
(Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen, acetat de n-butil)

RID : VOPSELE
(Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen, acetat de n-butil)

IMDG : PAINT
(naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, n-butyl acetate)

IATA : Paint
(naphtha (petroleum), hydrotreated heavy, n-butyl acetate)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Grupul de ambalare

ADN		
Grupul de ambalare	:	III
Cod de clasificare	:	F1
Nr.de identificare a pericolului	:	30
Etichete	:	3
ADR		
Grupul de ambalare	:	III
Cod de clasificare	:	F1
Nr.de identificare a pericolului	:	30
Etichete	:	3
Cod de restricționare în tuneluri	:	(D/E)
Observații	:	Dispoziția specială 640E

RID		
Grupul de ambalare	:	III
Cod de clasificare	:	F1
Nr.de identificare a pericolului	:	30
Etichete	:	3

IMDG		
Grupul de ambalare	:	III
Etichete	:	3
EmS Cod	:	F-E, <u>S-E</u>

IATA (Cargou)		
Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo)	:	366
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	:	Y344
Grupul de ambalare	:	III
Etichete	:	Flammable Liquids

IATA (Pasager)		
Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri)	:	355
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	:	Y344
Grupul de ambalare	:	III
Etichete	:	Flammable Liquids

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADN		
Periculos pentru mediul înconjurător	:	nu

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

ADR

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

RID

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

IMDG

Poluanții marini : nu

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații : vezi paragraf 6-8

14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.

		Cantitate 1	Cantitate 2
P5c	LICHIDE INFLAMABILE	5.000 t	50.000 t
34	Produse petroliere și carburanți alternativi (a) benzine și păcure (b) kerosen (inclusiv carburanți pentru avioane) (c) distilate de petrol, exclusiv fracția grea (inclusiv motorină, combustibil gazos pentru încălzirea locuințelor și amestecurile de combustibili gazoși) (d) păcură (e) carburanți alternativi utilizați în aceleași scopuri și având proprietăți similare în ceea ce privește inflamabilitatea și pericolele pentru mediu ca produsele menționate la literele (a)-(d)	2.500 t	25.000 t

Compuși organici volatili : Directiva 2004/42/CE
< 31 %
< 400 g/l

Alte reglementări:

HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje

Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca

HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE nr. 1907/2006, UE 2015/830

Capalac Dickschichtlack Basis Weiss

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: 05.04.2017
1.3	02.08.2018	03.08.2018	Data primei lansări: 18.05.2016

A se lua la cunoștință despre Directiva 92/85/CEE cu privire la protecția maternității sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

EUH066	:	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
H226	:	Lichid și vapori inflamabili.
H302	:	Nociv în caz de înghițire.
H304	:	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H312	:	Nociv în contact cu pielea.
H314	:	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H319	:	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H331	:	Toxic în caz de inhalare.
H335	:	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	:	Poate provoca somnolență sau amețeață.
H400	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	:	Toxicitate acută
Aquatic Acute	:	Toxicitatea acută pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	:	Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic
Asp. Tox.	:	Pericol prin aspirare
Eye Irrit.	:	Iritarea ochilor
Flam. Liq.	:	Lichide inflamabile
Skin Corr.	:	Corodarea pielii
STOT SE	:	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2000/39/EC	:	Directiva 2000/39/CE referitoare la stabilirea unei prime liste de valori limită cu caracter indicativ ale expunerii profesionale.
RO OEL	:	Norme Generale de Protecție a Muncii - anexa nr. 31: Valora limită de expunere profesională pentru agenții chimici
2000/39/EC / TWA	:	Limită valoarea - 8 ore
RO OEL / TWA	:	Valoare limită
RO OEL / STEL	:	Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitoare; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiu pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

