

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen™ EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : Daplen EG107HP-0553

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

Utilizarea substanței/amestecului : Materii prime pentru industria de mase plastice

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor : Borealis GmbH
Trabrennstrasse 6-8, 1020 Viena, Austria
Telefon: +43 1 22400 0

Adresa electronică (e-mail) : sds@borealisgroup.com

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

+1 760 476 3962 (3E), Cod de acces: 336296

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 3 H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Fraze de pericol : H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P273 Evitați dispersarea în mediu.

Eliminare:
P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

Etichetare adițională

EUH208 Conține Fatty acids, C12-21 and C18-unsatd., 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidiny l esters. Poate provoca o reacție alergică.

Daplen este o marcă comercială a grupului Borealis.

Borealis GmbH | Trabrennstrasse 6-8 | 1020 Vienna | Austria
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website www.borealisgroup.com

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

2.3 Alte pericole

Această substanță/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.

Informații ecologice: Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

Produsul arde, dar nu este clasificat ca fiind inflamabil.
Praful produs oferă un potențial risc de explozie.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Natură chimică : Produsul este o polipropilenă modificată cu elastomer.
Conține umplutura minerală.

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Fatty acids, C12-21 and C18-unsatd., 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyI esters	167078-06-0	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 1 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 1	>= 0,25 - < 1

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Borealis GmbH | Trabrennstasse 6-8 | 1020 Vienna | Austria
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website www.borealisgroup.com



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.
Se va chema un medic dacă iritația crește sau persistă.
Dacă materialul topit vine în contact cu pielea, se clătește cu multă apă. NU îndepărtați produsul solidificat, deoarece îndepărtarea poate duce la deteriorarea gravă a țesutului.
- În caz de contact cu ochii : Se vor clăti ochii cu apă drept măsură de prevedere.
Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.
- Dacă este ingerat : Se va clăti gura cu apă.
Se va consulta un medic dacă este nevoie.

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

- Simptome : Inhalarea prafului poate irita căile respiratorii.
Inhalarea prelungită a unor doze mari de produse descompuse poate da dureri de cap sau iritarea căile respiratorii.

Un contact cu pielea poate provoca următoarele simptome:
Iritație locală

Contactul repetat și prelungit cu pielea poate provoca reacții alergice asupra persoanelor sensibile.

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

- Tratament : Se va trata simptomatic.
Nu exista instrucțiuni speciale.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere : Apă în jet , produse chimice uscate, spuma sau dioxid de carbon.
corespunzătoare

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

- Riscuri specifice în timpul : Principalul toxic în fum este monoxid de carbon.
luptei împotriva incendiilor

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipament special de : Se va purta aparat respirator autonom și îmbrăcăminte de protecție.
protecție pentru pompieri

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual.
Se va asigura ventilație adecvată.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Nu va fi eliberat în mediul înconjurător.

Se recomandă implementarea sistemelor și practicilor (cum ar fi Operation Clean Sweep®) pentru a preveni eliberarea accidentală a deșeurilor din material plastic în mediu.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se aspiră sau se curăță.
Toate scurgerile de material trebuie îndepărtate imediat pentru a preveni alunecarea.
Reciclați sau eliminați în mod corespunzător deșeurile vrac.
Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

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 : În timpul prelucrării și al tratării termice a produsului, cantități mici de hidrocarburi volatile pot fi eliberate.
Se va asigura sistem de ventilație adecvat.
Ventilație de evacuare locală ar putea fi necesară.
Evitați inhalarea de praf și fum.
Evitați contactul cu pielea și ochii.
Produsul conține cantități mici de substanță clasificată ca fiind toxică, care poate produce o reacție alergică la persoanele sensibile.
Personalul cu sensibilitate la această substanță, nu ar trebui să li se permită să ia contact cu produsul.

Măsurî de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Praful produs oferă un potențial risc de explozie. Toate echipamentele trebuie să fie protejate prin legare la pamant.
Trebuie să fie instituite procesele de curățire de rutină pentru a se asigura că praful nu se acumulează pe suprafețe.

Măsurî de igienă : Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Aspectele de siguranță nu necesită măsuri speciale de precauție în ceea ce privește depozitarea.

Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Se va păstra într-un loc uscat.

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Materii prime pentru aplicații auto.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
Talc (Mg3H2(SiO3)4)	14807-96-6	TWA (Frațiune respalabilă)	2 mg/m3	RO OEL

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic

Se va asigura sistem de ventilație adecvat.
Ventilație de evacuare locală ar putea fi necesară.

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor / feței : Ochelari de siguranță
Utilizați echipamente de protecție a ochilor conform EN 166.

Protecția mâinilor

Observații : Mănuși de protecție corespunzătoare cu EN 374.
Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de către fabricantul de mănuși. Se vor lua de asemenea în considerație condițiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul de contact.

Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte de protecție
Protecția respirației : În caz de ventilație insuficientă: respirația se face prin filtru ABEK-P3 sau aparat automat de respirație.

Măsuri de protecție : Personalul va purta echipament de protecție adecvat (EIP) în conformitate cu Regulamentul (UE) 2016/425.

Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Nu va fi eliberat în mediul înconjurător.
Se recomandă implementarea sistemelor și practicilor (cum ar

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

fi Operation Clean Sweep®) pentru a preveni eliberarea accidentală a deșeurilor din material plastic în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	:	solid
Culoare	:	gri
Miros	:	inodor
Punctul de topire/ intervalul de temperatură de topire	:	130 - 170 °C
Interval de temperatură de fierbere	:	Produsul se descompune la încălzire.
Inflamabilitate	:	Produsul nu este inflamabil.
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	:	Nu se aplică
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	Nu se aplică
Punctul de aprindere	:	Nu se aplică, (solid)
Temperatura de autoaprindere	:	> 320 °C
Temperatura de descompunere	:	Nu există date
pH	:	Nu se aplică insolubil
Vâscozitatea Vâscozitate cinematică	:	Nu se aplică (solid)
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă	:	insolubil
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Nu se aplică insolubil

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

Presiunea de vapor	:	Nu se aplică (solid)
Densitate	:	0,9 - 1,0 g/cm ³
Densitate relativă a vaporilor.	:	Nu se aplică (solid)
Mărimea particulelor	:	3 - 10 mm Metodă: Analiza imaginii (bazat pe suprafață)

Caracteristicile particulei

9.2 Alte informații

Explozivi	:	Nu este exploziv
Proprietăți oxidante	:	Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante.
Viteza de evaporare	:	Nu se aplică (solid)

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul este un termoplastic stabil, cu nici o reactivitate chimică.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Necunoscut.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Temperaturi extreme și lumina solară directă.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Necunoscut.

10.6 Produși de descompunere periculoși

În caz de incendiu:

Monoxid de carbon

În timpul prelucrării și al tratării termice a produsului, cantități mici de hidrocarburi volatile pot fi eliberate.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizare respiratorie

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Produs:

Observații : Produsul conține cantități mici de substanță clasificată ca fiind toxică, care poate produce o reacție alergică la persoanele sensibile.
Personalul cu sensibilitate la această substanță, nu ar trebui să li se permită să ia contact cu produsul.

Mutagenitatea celulelor germinative

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate referitoare la aspirație

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

(f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

Informații suplimentare

Produs:

- Observații : Produsul nu este clasificat ca periculos pentru sănătatea umană.
Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe componente precum.
- Observații : Inhalarea prafului poate irita căile respiratorii.
Inhalarea prelungită a unor doze mari de produse descompuse poate da dureri de cap sau iritarea căile respiratorii.
- Observații : Contactul repetat și prelungit cu pielea poate provoca reacții alergice asupra persoanelor sensibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Evaluarea ecotoxicității

- Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Componente:

Fatty acids, C12-21 and C18-unsatd., 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyI esters:

- Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 0,80 mg/l
Durată de expunere: 96 o
Metodă: Ghid de testare OECD 203
- Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): circa 0,11 mg/l
Durată de expunere: 48 o
Tipul testului: Imobilizare
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
- Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : EbC50 (Scenedesmus capricornutum (alge de apă dulce)): > 0,495 mg/l
Durată de expunere: 72 o
Tipul testului: Inhibiția creșterii
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
- Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic) : 1

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

Factor M (Toxicitatea cronică : 1
pentru mediul acvatic)

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare : Observații: Nu este ușor biodegradabil.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Produs:

Bioacumularea : Observații: Nu se acumulează în organisme.

12.4 Mobilitatea în sol

Produs:

Mobilitate : Observații: Nu este de așteptat să fie absorbit în sol.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : 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.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu va fi eliberat în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.
A se reutiliza sau recicla produsul, dacă nu a fost contaminat.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

Se va evita eliminarea în mediul înconjurător.
Verificați cu regulile locale.

Ambalaje contaminate : Recipientele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA (Cargou) : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații : Bunuri nepericuloase în accepția autorităților de transport internaționale ADR/RID, ADN, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

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

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII)	: Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări: Număr pe listă 78: 3902 Polymers of propylene or of other olefins in primary forms. conținut de microparticulelor de polimeri sintetici (SPM): 70 - 90 % Microparticulele de polimeri sintetici furnizate fac obiectul condițiilor prevăzute la rubrica 78 din anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului
--	--

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

Nu se aplică

15.2 Evaluarea securității chimice

nu

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al frazelor H

H317	:	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	:	Provoacă leziuni oculare grave.
H400	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Aquatic Acute	:	Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	:	Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Eye Dam.	:	Lezarea gravă a ochilor
Skin Sens.	:	Sensibilizarea pielii
RO OEL	:	Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
RO OEL / TWA	:	Valoare limită 8 ore

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; 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 inhibitorie; 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 - Oficiul 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; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

- Alte informații : Emis în concordanță cu Regulamentul Nr. 1907/2006, Anexa II (EC) și amendamentele sale.
Modificările față de ultima versiune sunt subliniate pe margine.
Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.
- Punct de contact : Borealis, Group Product Stewardship
- Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate : Informațiile de clasificare a componentelor se bazează pe date ale materiilor prime date de furnizor.

Clasificarea amestecului:

Aquatic Chronic 3

H412

Procedură de clasificare:

Metoda de calcul

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006, cu modificări

Daplen EG107HP-0553

Versiune 3.0

Revizia (data): 19.11.2025

Data precedentă: 25.04.2024

Renuntare

Prin prezenta declarăm că informațiile incluse aici sunt exacte și de încredere la data publicării; cu toate acestea, nu ne asumăm în niciun fel responsabilitatea pentru acuratețea și caracterul lor complet.

Borealis nu oferă nicio garanție în plus față de această descriere. Nicio informație inclusă aici nu constituie o garanție a adecvării pentru comercializare sau pentru îndeplinirea unui anumit scop.

Clientului îi revine responsabilitatea de a verifica și testa produsele noastre pentru a se convinge de caracterul adecvat al produselor în vederea îndeplinirii scopului său. Clientul este responsabil pentru utilizarea, prelucrarea și manipularea corespunzătoare, în condiții de siguranță și legale a produselor noastre.

Nu ne asumăm răspunderea pentru utilizarea produselor Borealis împreună cu alte materiale. Informațiile prezentate aici se referă în mod exclusiv la produsele noastre atunci când nu sunt utilizate împreună cu materiale terțe.