

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Data emiterii/Data revizuirii

: 11 Iunie 2025

Versiune

: 1.02



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

1.1 Identificator de produs

Nume produs : PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE

Cod produs : 000001204310

Alte moduri de identificare

00480522; 00481638

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

Utilizarea produsului : Aplicații profesionale, Utilizat prin pulverizare, Aplicare prin metode non-spray..

Utilizarea substanței/ : Acoperire.

amestecului chimic

periculos

Utilizare contraindicată : Produsul nu este destinat, etichetat sau ambalat pentru consum.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

Adresa e-mail a persoanei : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com
responsabile pentru
această FTS

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

Organism consultativ național/Centru pentru otrăviri

+40 21 599 2300

021 112 (24/7)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Definiția produsului : Amestec

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Acest produs este clasificat ca periculos conform Regulamentului (CE) 1272/2008, modificat.

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.

Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.

2.2 Elemente de etichetare

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

Pictograme de pericol	:	
Cuvânt de avertizare	:	Atenție
Fraze de pericol	:	Lichid și vapori inflamabili.
Prevenire	:	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
Intervenție	:	Nu se aplică.
Depozitare	:	Nu se aplică.
Eliminare	:	Aruncați conținutul și recipientul în conformitate cu toate reglementările locale, regionale, naționale și internaționale. P210, P501
Elemente suplimentare ale etichetei	:	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase	:	Nu se aplică.
<u>Cerințe speciale privind ambalarea</u>		
Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi deschise de copii	:	Nu se aplică.
Semnalare tactilă a pericolului	:	Nu se aplică.

2.3 Alte pericole

Produsul îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XIII	:	Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.
Alte pericole care nu aparțin clasificării	:	Contactul repetat sau prelungit poate duce la uscarea pielii și la apariția de iritații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri	:	Amestec
----------------	---	---------

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

Denumire produs / ingrediente	Identificatori	% din greutate	Clasificare	Concentrația specifică limite, factori M și ATE	Tip
Hydrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	REACH #: 01-2119463258-33 CE: 919-857-5 CAS: 64742-48-9	≥10 - <20	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
Hydrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	REACH #: 01-2119457273-39 CE: 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≥5.0 - ≤10	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
2-metilpentan-2,4-diol	REACH #: 01-2119539582-35 CE: 203-489-0 CAS: 107-41-5	≤0.30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d	-	[1]
propilidintrimetanol	REACH #: 01-2119486799-10 CE: 201-074-9 CAS: 77-99-6	≤0.30	Repr. 2, H361fd Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.	-	[1]

Nu există alte ingrediente care, conform cunoștințelor actuale ale furnizorului și în concentrațiile aplicabile, să fie clasificate ca periculoase pentru sănătate sau mediu, sunt PBT sau vPvB sau sunt substanțe cu nivel de îngrijorare echivalent, ori li s-a atribuit o limită de expunere la locul de muncă și astfel să implice indicarea la această secțiune.

Tip
[1] Substanță clasificată ca fiind cu risc pentru sănătate sau mediu
Limitele expunerii ocupaționale, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 8.
Substanțele neînregistrate cu număr CAS sunt marcate cu codul SUB.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor	
Contact cu ochii	: Scoateți lentilele de contact, Spălați cu apă curată, proaspătă, ținând pleoapele deschise, timp de cel puțin 10 minute și se va consulta imediat medicul.
Inhalare	: A se scoate la aer curat. Mențineți persoana la cald și în stare de repaus. Dacă nu respiră, dacă respirația este neregulată sau dacă survine stopul respirator, se va face respirație artificială sau se va administra oxigen de către personalul calificat.
Contact cu pielea	: Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminta contaminată. Spălați pielea temeinic cu săpun și apă sau utilizați un produs recunoscut de curățare a pielii. A NU se folosi solvenți sau diluanți.
Ingerare	: În caz de înghițire, se va consulta de urgență medicul și i se va arăta recipientul sau eticheta. Mențineți persoana la cald și în stare de repaus. NU provocați vomă.
Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor	: Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură.

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

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

Posibile efecte grave asupra sănătății

Contact cu ochii	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Inhalare	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Contact cu pielea	: Degresează pielea. Poate provoca uscarea și iritarea pielii.
Ingerare	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Semne / simptome de supraexpunere

Contact cu ochii	: Nu există date specifice.
Inhalare	: Nu există date specifice.
Contact cu pielea	: Simptomele adverse pot include următoarele: iritații uscăciune crevasă
Ingerare	: Nu există date specifice.

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

Observații pentru medic	: Tratamentul va fi aplicat în funcție de simptome. Contactați imediat specialistul în tratarea otrăvirilor dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari.
Tratamente specifice	: Nu se impune nici un tratament specific.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	: A se folosi produse chimice uscate, CO ₂ , apă pulverizată (perdea) sau spumă.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	: A nu se folosi jet de apă.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Pericole provenind de la substanță sau amestec	: Lichid și vapori inflamabili. Scurgerea în canalizare poate crea pericol de incendiu sau explozie. În cazul unui incendiu sau prin încălzire va avea loc o creștere a presiunii, iar recipientul se poate sparge, cu risc ulterior de explozie.
Produse cu combustie periculoasă	: Printre produșii de descompunere se pot număra și următoarele materiale: oxizi de carbon oxid/oxizi metalic/metali

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Precauții speciale pentru pompieri	: Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Se vor muta recipientele din zona de incendiu, dacă operațiunea nu implică riscuri. A se pulveriza apă, pentru a se menține temperatura scăzută a recipientelor expuse la foc.
Echipamentul de protecție special pentru pompieri	: Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

: Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuați zonele înconjurătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate și a celor fără echipament de protecție. Nu atingeți și nu pășiți prin materialul împrăștiat. A se închide toate sursele de aprindere. Sunt interzise fumatul, folosirea torțelor de semnalizare și a flăcărilor în zona critică. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. A se asigura o ventilație adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. Purtați echipament de protecție personală adecvat.
- Pentru personalul care intervine în situații de urgență

: Dacă este necesară îmbrăcăminte specială pentru abordarea deversatului, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate. Consultați și informațiile de la paragraful „Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență”.

- 6.2 Precauții pentru medii înconjurător

: Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările. A se anunța autoritățile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul).

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Împrăștiere ușoară

: A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. A se utiliza unelte care nu produc scântei și echipamente antiex. Diluați cu apă și spălați dacă este solubil cu apă. Alternativ, sau dacă este insolubil cu apa, absorbiți un material uscat inert și puneți într-un container pentru deșeuri adecvat. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.
- Împrăștiere masivă

: A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. A se utiliza unelte care nu produc scântei și echipamente antiex. Abordați deversarea din amonte pe direcția vântului. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. A se trata pierderile prin scurgere într-o stație de epurare sau a se executa următoarele acțiuni. A se îndigui și colecta produsul vărsat cu ajutorul unor materiale absorbante necombustibile (de exemplu, nisip, pământ, silicat spongios de mică sau diatomit) și a se pune într-un recipient adecvat în vederea eliminării conform reglementărilor locale. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Materialul absorbant contaminat poate prezenta aceleași pericole ca și produsul vărsat.
- 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

: Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.
Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală adecvat.
Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Măsurî de protecție

: Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8). Nu ingerați. A se evita contactul cu ochii, pielea și îmbrăcăminte. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. A se folosi numai în condiții de aerisire adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. A nu se intra în zonele de depozitare și în spațiile închise decât dacă acestea sunt ventilate în mod adecvat. A se păstra în recipientul original sau într-un alt recipient aprobat, confecționat dintr-un material compatibil, închis ermetic atunci când nu este utilizat. A se păstra și folosi departe de surse de căldură, scântei, flacără deschisă sau orice alte surse de aprindere. Folosiți echipament electric anti-ex (pentru ventilație, iluminat și manipularea materialelor). Nu utilizați unelte care produc scântei. Luați

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

Sfaturi privind aspecte
generale de igienă
ocupatională

măsurile de precauție împotriva descărcărilor de electricitate statică. Recipientele goale conțin resturi de produs și pot fi periculoase. A nu se reutiliza recipientul.

Materialele de genul cârpelor de curățat, șervețelilor de hârtie și îmbrăcămintei de protecție, care sunt contaminate cu produs, se pot aprinde spontan câteva ore mai târziu. Pentru a evita riscul de declanșare a incendiilor, toate materialele contaminate trebuie depozitate în containere special destinate sau în recipiente de metal, cu capace ermetice, cu auto-închidere. Materialele contaminate trebuie îndepărtate de la locul de muncă la sfârșitul fiecărei zile și trebuie păstrate afară.

: Consumarea de alimente, de lichide și fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare și prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini și pe față înainte de a mânca, de a consuma lichide și de a fuma. Scoateți îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

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

: A se păstra în intervalul următoarelor temperaturi: 0 la 35°C (32 la 95°F). A se depozita în conformitate cu reglementările locale. A se păstra într-o zonă izolată și aprobată. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10) și de produse de mâncare și de băut. A se elimina toate sursele de aprindere. A se ține separat de materialele oxidante. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea contaminării mediului. A se consulta Secțiunea 10 pentru materiale incompatibile, înainte de manipulare sau utilizare.

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

Consultați Secțiunea 1.2 pentru utilizări recomandate.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

8.1 Parametri de control

Limite de expunere ocupatională

Nu există o valoare cunoscută a limitei de expunere.

Proceduri de monitorizare
recomandate

: Trebuie să fie consultate standardele de monitorizare, cum sunt următoarele: Standardul European EN 689 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări privind evaluarea expunerii la agenți chimici prin inhalare, pentru comparația cu valorile-limită și strategia de măsurare) Standardul European EN 14042 (Atmosfera la locul de muncă – Îndrumări pentru aplicarea și utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenți chimici și biologici) Standardul European EN 482 (Atmosfera la locul de muncă – Cerințe generale pentru efectuarea procedurilor de măsurare a agenților chimici) De asemenea, trebuie să fie consultate ghidurile naționale privind metodele de determinare a substanțelor periculoase.

DNEL-uri/DMEL-uri

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Denumire produs / ingrediente	Durata expunerii	Valoare
Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	DNEL - Muncitori - Termen lung - Dermică	Efecte: Sistemic 208 mg/kg bw/zi
	DNEL - Muncitori - Termen lung - Inhalare	Efecte: Sistemic 871 mg/m³
	DNEL - Populație generală - Consumatori - Termen lung - Dermică	Efecte: Sistemic 125 mg/kg bw/zi
	DNEL - Populație generală - Consumatori - Termen lung - Inhalare	Efecte: Sistemic 185 mg/m³
	DNEL - Populație generală - Consumatori - Termen lung - Orală	Efecte: Sistemic 125 mg/kg bw/zi
	DNEL - Populație generală - Termen lung - Inhalare	Efecte: Local 25 mg/m³
	DNEL - Muncitori - Termen lung - Inhalare	Efecte: Local 49 mg/m³
	DNEL - Muncitori - Termen scurt - Inhalare	Efecte: Local 98 mg/m³
	DNEL - Populație generală - Termen lung - Orală	Efecte: Sistemic 2.25 mg/kg bw/zi
	DNEL - Populație generală - Termen lung - Inhalare	Efecte: Sistemic 7.83 mg/m³
	DNEL - Populație generală - Termen lung - Dermică	Efecte: Sistemic 22.5 mg/kg bw/zi
	DNEL - Muncitori - Termen lung - Inhalare	Efecte: Sistemic 44.43 mg/m³
	DNEL - Populație generală - Termen scurt - Inhalare	Efecte: Local 49 mg/m³
	DNEL - Muncitori - Termen lung - Dermică	Efecte: Sistemic 63 mg/kg bw/zi
	DNEL - Populație generală - Termen lung - Orală	Efecte: Sistemic 0.34 mg/kg bw/zi
	DNEL - Populație generală - Termen lung - Dermică	Efecte: Sistemic 0.34 mg/kg bw/zi
2-metilpentan-2,4-diol	DNEL - Populație generală - Termen lung - Inhalare	Efecte: Sistemic 0.58 mg/m³
	DNEL - Muncitori - Termen lung - Dermică	Efecte: Sistemic 0.94 mg/kg bw/zi
	DNEL - Muncitori - Termen lung - Inhalare	Efecte: Sistemic 3.3 mg/m³

PNEC-uri
Indisponibil.

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare : A se folosi numai în condiții de aerisire adecvată. Utilizați metode de izolare a procesului, ventilație locală de evacuare sau alte măsuri tehnice de control pentru a menține expunerea muncitorilor la substanțe contaminante aeropurtate sub limitele recomandate sau obligatorii. Mijloacele tehnice de control trebuie, de asemenea, să mențină concentrațiile de gaze, vapori sau praf sub orice limite inferioare de explozie. A se utiliza echipamente de ventilație antiex.

Măsuri de protecție individuală

Măsuri igienice : Spălați-vă bine pe mâini, pe brațe și pe față după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma și de a folosi toaleta, precum și la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcămintea potențial contaminată. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Aveți grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie aproape de locul de muncă.

Protecția ochilor/feței : Ochelari de protecție speciali pentru stropii de substanțe chimice. Folosiți echipament de protecție a ochilor conform EN 166.

Protecția pielii

Protecția mâinilor :

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme unui standard aprobat. Luând în considerare parametrii specificați de producătorul mănușilor, verificați în cursul utilizării dacă mănușile își păstrează proprietățile protective. Trebuie reținut faptul că timpul de străpungere pentru orice material de fabricare a mănușilor poate fi diferit de la un producător de mănuși la altul. În cazul amestecurilor care conțin mai multe substanțe, timpul de protecție asigurat de mănuși nu poate fi estimat cu precizie. În situațiile în care se poate produce un contact prelungit sau repetat în mod frecvent, se recomandă o mănușă din clasa de protecție 6 (cu timp de penetrare mai mare de 480 de minute conform EN 374). În situațiile în care se preconizează doar un contact de scurtă durată, se recomandă o mănușă din clasa de protecție 2 (cu timp de penetrare mai mare de 30 de minute conform EN 374). Utilizatorul trebuie să se asigure că alegerea finală a tipului de mănuși utilizate pentru manipularea acestui produs este cea mai bună și că ia în considerare condițiile particulare de utilizare, incluse în evaluarea pericolelor pentru utilizator.

Mănuși	: Pentru manipulare prelungită sau repetată, se va purta următorul tip de mănuși: Recomandat: mănuși din nitril
Protecția corpului	: Echipamentele de protecție personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activității efectuate și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs. Dacă există risc de aprindere din cauza electricității statice, purtați îmbrăcăminte cu protecție antistatică. Pentru a asigura cea mai bună protecție împotriva descărcărilor electrostatice, îmbrăcămintea trebuie să includă salopete, cizme și mănuși antistatice. Consultați Standardul European EN 1149 pentru informații suplimentare privind cerințele de material și de design, precum și metodele de testare.
Protecția altor suprafețe de piele	: Încălțăminte adecvată și orice măsuri suplimentare de protecție a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de un specialist înainte de manipularea acestui produs.
Protecția respiratorie	: Alegerea aparatului respirator trebuie să se bazeze pe nivelurile de expunere cunoscute sau anticipate, pe gradul de pericolozitate al produsului și pe limitele de funcționare în siguranță ale aparatului ales. Dacă muncitorii sunt expuși la concentrații mai mari decât limita de expunere, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate și verificate. Dacă o evaluare a riscului indică necesitatea acestui lucru, purtați un aparat respirator pentru purificarea aerului sau alimentat cu aer, de mărime adecvată, corespunzător unui standard aprobat. Purtarea unui dispozitiv de protecție respiratorie conform EN140. Tipul filtrului: filtru pentru vapori organici (tip A) și particule P3
Controlul expunerii mediului	: Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislației de protecție a mediului înconjurător. În unele cazuri, se vor impune modificări ale turnurilor de spălare și ale filtrelor sau modificări tehnologice ale echipamentelor de producție, pentru a reduce emisiile la niveluri acceptabile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

Condițiile de măsurare a tuturor proprietăților sunt la temperatură și presiune standard, cu excepția indicațiilor contrare.

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	
Stare fizică	: Lichid.
Culoare	: Alb.
Miros	: Hidrocarburi. [Ușor]

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate	: Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele sale.
10.2 Stabilitate chimică	: Produsul este stabil.
10.3 Posibilitatea de reacții periculoase	: În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase.
10.4 Condiții de evitat	: În cazul expunerii la temperaturi ridicate poate genera produși de descompunere periculoși. A se vedea măsurile de protecție din secțiunile 7 și 8.
10.5 Materiale incompatibile	: A se ține la distanță de următoarele materiale, pentru a preveni reacțiile exotermice puternice: agenți oxidanți, alcali puternici, acizi puternici.
10.6 Produși de descompunere periculoși	: În funcție de condițiile, produșii de descompunere se pot număra și următoarele materiale: oxizi de carbon oxid/oxizi metalic/metali

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Amestecul a fost evaluat prin metoda convențională a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP) și este clasificat, în consecință, pentru proprietăți toxicologice.

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

Toxicitate acută		
Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Doză / Durata expunerii
Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	Șobolan - Orală - LD50	>5000 mg/kg
Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	Șobolan - Dermică - LD50 Șobolan - Orală - LD50	>5000 mg/kg >6 g/kg
2-metilpentan-2,4-diol	Iepure - Dermică - LD50 Șobolan - Orală - LD50	>5000 mg/kg 3700 mg/kg
propylidynetrimethanol	Șobolan - Mascul, Femelă - Dermică - LD50 Șobolan - Orală - LD50 Iepure - Dermică - LD50	>2000 mg/kg 14000 mg/kg 10 g/kg

Estimări de toxicitate acută

Concluzii / rezumat : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Iritatie/coroziune

Concluzii / rezumat

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

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

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

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Concluzii / rezumat

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

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

Mutagenicitate

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

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

Cancerogenitatea
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

Denumire produs / ingrediente	Categorie	Calea de expunere	Organe-țintă
Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	Categoria 3	-	Efecte narcotice

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Denumire produs / ingrediente	Rezultat
Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	PERICOL PRIN ASPIRARE - Categoria 1
Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	PERICOL PRIN ASPIRARE - Categoria 1

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

Informații privind căile probabile de expunere : Indisponibil.

Posibile efecte grave asupra sănătății

Inhalare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Ingerare : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Contact cu pielea : Degresează pielea. Poate provoca uscarea și iritarea pielii.

Contact cu ochii : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Simptome legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Inhalare : Nu există date specifice.

Ingerare : Nu există date specifice.

Contact cu pielea : Simptomele adverse pot include următoarele:
iritații
uscăciune
crevasă

Contact cu ochii : Nu există date specifice.

Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Expunere pe termen scurt

Efecte potențiale imediate : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Efecte potențiale întârziate : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Expunere pe termen lung

Efecte potențiale imediate : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Efecte potențiale întârziate : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

<u>Posibile efecte cronice asupra sănătății</u>	
Generale	: Contactul repetat sau prelungit poate provoca uscarea pielii, ducând la apariția iritațiilor, crevaselor și / sau a dermatitei.
Cancerogenitatea	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Mutagenicitate	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Toxicitatea pentru reproducere	: Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
Alte informații	: Contactul repetat sau prelungit poate duce la uscarea pielii și la apariția de iritații. Pulberile de șlefuire și măcinare pot fi nocive dacă sunt inhalate. Expunerea repetată la concentrații mari de vapori poate conduce la iritarea sistemului respirator și la degradarea permanentă a creierului și a sistemului nervos. Inhalarea de vapori / aerosoli cu o concentrație mai mare decât limita de expunere recomandată provoacă dureri de cap, somnolență și stare de greață și poate duce la pierderea cunoștinței sau deces. A se evita contactul cu pielea și îmbrăcămintea.

11.2 Informații privind alte pericole

11.2.1 Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu îndeplinește criteriile pentru a fi considerat ca având proprietăți de perturbare endocrină în conformitate cu criteriile stabilite fie în Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, fie în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

11.2.2 Alte informații

Indisponibil.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Nu există date disponibile pentru amestecul în sine.
A se împiedica pătrunderea în sistemele de scurgere sau în cursurile de apă.

Amestecul a fost evaluat prin metoda însumării a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP) și nu este clasificat drept periculos pentru mediu.

12.1 Toxicitate

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Doză / Durata expunerii
Hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice 2-metilpentan-2,4-diol	LC50	Alge	>1000 mg/l [72 ore]
	LC50	Pește - <i>Gambusia affinis</i>	8.51 mg/l [96 ore]
	EC50	Dafnie - <i>Daphnia magna</i>	5.41 mg/l [48 ore]
	EC50	Alge - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	>429 mg/l [72 ore]
	NOEC	Alge - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	429 mg/l [72 ore]
propylidynetrimethanol	Acut - LC50	Pește	>1000 mg/l [96 ore]

Concluzii / rezumat : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

12.2 Persistență și degradabilitate

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Denumire produs / ingrediente	Test	Rezultat	Doză / Substanță inoculată
Hydrocarburi, C9-C11, n- alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice 2-metilpentan-2,4-diol	- OECD [Biodegradabilitate gata - Test de respirometrie manometrică]	80% [28 zile] - Rapid 81% [28 zile]	

Denumire produs / ingrediente	Medie de viață acvatică	Fotoliză	Biodegradabilitate
Hydrocarburi, C9-C11, n- alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice 2-metilpentan-2,4-diol	- -	- -	Rapid Rapid

12.3 Potențial de bioacumulare

Denumire produs / ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potențial
Hydrocarburi, C9-C11, n- alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice 2-metilpentan-2,4-diol propilidintrimetanol	- 0.58 -0.47	10 la 2500 - -	Ridicat Joasă Joasă

12.4 Mobilitate în sol

Coeficientul raportului sol / apă

Denumire produs / ingrediente	logK _{oc}	K _{oc}
2-metilpentan-2,4-diol propylidynetrimethanol	1.18 1.22	15.2204 16.5101

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest amestec nu conține substanțe care sunt evaluate ca fiind PBT sau vPvB.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu îndeplinește criteriile pentru a fi considerat ca având proprietăți de perturbare endocrină în conformitate cu criteriile stabilite fie în Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, fie în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

12.7 Alte efecte adverse

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs	
Metode de eliminare	: Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Aruncarea acestui produs, a soluțiilor și produselor sale secundare trebuie să se efectueze în conformitate cu prevederile legislației pentru protecția mediului și cea privind eliminarea deșeurilor, precum și cu toate reglementările autorităților regionale locale. A se elimina surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Deșeurile nu trebuie eliminate netratate la canalizare decât dacă sunt în deplină conformitate cu cerințele tuturor autorităților competente.

Deșeuri periculoase	:
Catalogul european al deșeurilor (EWC)	

Cod deșeu	Indicarea deșeurului
08 01 11*	deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase

Ambalare	
Metode de eliminare	: Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deșeurile de ambalaje trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă.

Tipul de ambalaj	Catalogul european al deșeurilor (EWC)
Container	15 01 06 ambalaje amestecate

Precauții speciale	: A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. Containere goale care nu au fost curățate sau clătite trebuie manipulate cu precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Vaporii proveniți de la reziduurile de produs pot crea o atmosferă deosebit de inflamabilă sau explozivă în interiorul containerului. Nu tăiați, nu sudați și nu polizați containerele utilizate decât dacă au fost bine curățate la interior. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.
--------------------	--

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	VOPSELE	VOPSELE	PAINT	PAINT
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	3	3	3	3
14.4 Grupul de ambalare	III	III	III	III

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător Substanțe poluante marine	Nu.	Nu.	No.	No.
	Nu se aplică.	Nu se aplică.	Not applicable.	Not applicable.

Informații suplimentare

ADR/RID	: Acest lichid vâcos de clasă 3 nu face obiectul regulamentului dacă este livrat în ambalaje de până la 450 l, conform 2.2.3.1.5.1.
Cod tunel	: (D/E)
ADN	: Acest lichid vâcos de clasă 3 nu face obiectul regulamentului dacă este livrat în ambalaje de până la 450 l, conform 2.2.3.1.5.1.
IMDG	: This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.
IATA	: Nu a fost identificată niciuna.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	: Transport în cadrul incintei utilizatorului: va fi transportat întotdeauna în recipiente închise, sigure, în poziție verticală. Asigurați ca persoanele care transportă produsul să știe ce acțiuni trebuie întreprinse în caz de accident sau scurgeri.
--	---

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	: Nu se aplică.
---	-----------------

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

[Regulamentul UE \(CE\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)
[Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării](#)

Anexa XIV
Nici un ingredient nu a fost inventariat.
Substanțe de foarte mare îngrijorare
Nici un ingredient nu a fost inventariat.
Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase

Denumire produs / ingrediente	Intrare nr. (REACH)
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE	3

Etichetare	: Nu se aplică.
Precursori de explozivi	: Nu se aplică.
Substanțele care distrug ozonul (UE 2024/590)	
Nemenționat.	

Directiva Seveso
Acest produs este controlat prin Directiva Seveso.
Criterii de pericol

Categorie
P5c

[Reglementări naționale](#)

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

Referințe : Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor – Republicată. HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase – Actualizată. Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deșeurilor de ambalaje. Legea.319/2006- Legea securității și sănătății în muncă, modificată și completată ulterior. H.G. nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sanatare în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici, modificată și completată ulterior

15.2 Evaluarea securității chimice : Nu a fost efectuată nici o Evaluare a Siguranței Chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indică informațiile care s-au modificat de la ultima versiune pusă în circulație.

Abrevieri și acronime

TAE = Toxicitate Acută Estimată
CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008
DNEL = Nivel Fără Efect Derivat
specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP
PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect
RRN = Număr Înregistrare REACH
PBT = Persistent, Biocumulativ și Toxic
vPvB = Foarte Persistent si Foarte Biocumulativ
ADR = Acordul European privind Transportul Internațional Rutier de Mărfuri Periculoase
ADN = Prevederile Europene privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Ape Continentale
IMDG = Internațional Maritim Mărfuri Periculoase
IATA = Asociația Internațională a Transportului Aerian

Procedură utilizată pentru primirea clasificării conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Clasificare	Justificare
Flam. Liq. 3, H226	Pe baza datelor din teste

Textul complet al frazelor H abreviate

H226 H304 H315 H319 H336 H361d H361fd EUH066	Lichid și vapori inflamabili. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Provoacă iritarea pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Poate provoca somnolență sau amețală. Susceptibil de a dăuna fătului. Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
---	---

Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]

Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 Repr. 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3	PERICOL PRIN ASPIRARE - Categoria 1 LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR/IRITAREA OCHILOR - Categoria 2 LICHIDE INFLAMABILE - Categoria 3 TOXICITATE PENTRU REPRODUCERE - Categoria 2 CORODAREA/IRITAREA PIELII - Categoria 2 TOXICITATE ASUPRA UNUI ORGAN ȚINTĂ SPECIFIC - O SINGURĂ EXPUNERE - Categoria 3
--	---

Istoric

Data emiterii/ Data revizuirii : 11 Iunie 2025

Cod	: 000001204310	Data emiterii/Data revizuirii	: 11 Iunie 2025
PPG YACHTLAK 50ULTRA WHITE			

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Data punerii anterioare în circulație : 27 Mai 2025

Întocmit de către : EHS

Versiune : 1.02

Declinare a responsabilității

Informațiile conținute în această fișă cu date sunt fundamentate pe baza cunoștințelor științifice și tehnice actuale. Scopul prezentelor informații este de a atrage atenția asupra aspectelor de sănătate și siguranță referitoare la produsele și de a recomanda măsuri de protecție în ceea ce privește depozitarea și manipularea produselor. Nu se oferă garanții în privința respectării proprietăților produselor. Compania producătoare nu își asumă răspunderea pentru nerespectarea măsurilor de protecție descrise în cadrul fișelor cu informații privind siguranța sau pentru utilizarea necorespunzătoare a produselor.