



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

În conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006, Anexa II, modificat.

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

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Numărul produsului AISW100, ZA

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

Utilizări identificate Agent de curățare.

Utilizări contraindicate Nu sunt identificate utilizări specifice contraindicate.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor AF INTERNATIONAL. A division of HK WENTWORTH LTD
ASHBY PARK
COALFIELD WAY
ASHBY de la ZOUCH
LEICESTERSHIRE. LE65 1JR
UNITED KINGDOM
+44 (0) 1530 419600
+44 (0) 1530 416640
info@hkw.co.uk

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

Număr de telefon care poate fi ÎN CAZUL APELULUI DE URGENȚĂ: +44 1235 239670 (24 ore, furnizate de Carechem 24) apelat în caz de urgență

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CE 1272/2008)

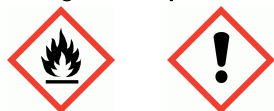
Pericole fizice Flam. Liq. 2 - H225

Pericole pentru sănătate Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

Pericole pentru mediu Neclasificat

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare Pericol

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Fraze de pericol	EUH208 Conține 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, Masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Poate provoca o reacție alergică. H225 Lichid și vapori foarte inflamabili. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
Fraze de precauție	P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș. P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.
Conține	propan-2-ol
Etichetare detergenților	Conține BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE
Fraze de precauție suplimentare	P240 Legătură la pământ și conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție. P241 Utilizați echipamente electrice antideflagrante. P242 Nu utilizați unelte care produc scântei. P243 Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. P261 Evitați să inspirați vaporii/ spray-ul. P264 Spălați-vă pielea contaminată bine după utilizare. P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței. P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic dacă nu vă simțiți bine. P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza spumă, dioxid de carbon, pulbere uscată sau ceață de apă pentru a stinge. P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P403+P235 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

2.3. Alte pericole

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

propan-2-ol	30-60%	
Numărul CAS: 67-63-0	Numărul CE: 200-661-7	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119457558-25-XXXX
Clasificare Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona		<1%
Numărul CAS: 2634-33-5	Numărul CE: 220-120-9	
Factorul M (acut) = 1		
Clasificare Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400		
Masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)		<1%
Numărul CAS: 55965-84-9		
Factorul M (acut) = 1	Factorul M (cronic) = 1	
Clasificare Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		

Textul integral pentru toate frazele de pericol este prezentat în Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale	Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă. Arătați această fișă cu date de securitate personalului medical.
Inhalare	Transportați persoana afectată la aer liber și mențineți-o la căldură și în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație. Mențineți o cale respiratorie deschisă. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata sau cureaua. Atunci când respirația este dificilă, personal instruit corespunzător poate asista persoana afectată prin administrarea de oxigen. Consultați medicul. Așezați persoana inconștientă pe o parte în poziția de recuperare și asigurați că poate respira.
Ingerare	Clătiți bine gura cu apă. Dați să bea câteva pahare mici de apă sau lapte. Opriți în cazul în care persoana afectată se simte rău întrucât vomitatul poate fi periculos. Nu administrați nimic pe gură unei persoane inconștiente. Așezați persoana inconștientă pe o parte în poziția de recuperare și asigurați că poate respira. Țineți persoana afectată sub observație. Consultați medicul.
Contactul cu pielea	Clătiți cu apă.
Contactul cu ochii	Clătiți cu apă. Nu frecați ochiul. Scoateți lentilele de contact și deschideți larg pleoapele. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Protecție pentru cei care acordă primul ajutor	Personalul de prim ajutor trebuie să poarte echipament de protecție adecvat în timpul oricărei acțiuni de salvare.
---	--

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

Informații generale	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
Inhalare	O singură expunere poate provoca următoarele efecte adverse: Durere de cap. Greață, vomă. Depresia sistemului central nervos. Somnolență, amețeli, dezorientare, vertij. Efect narcotic.
Ingestie	Nici un simptom specific cunoscut.
Contactul cu pielea	Nici un simptom specific cunoscut.
Contactul cu ochii	Iritant pentru ochi.

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

Note pentru doctor	Tratați simptomatic.
---------------------------	----------------------

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Produsul este inflamabil. Stingeți cu spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon, pulbere uscată sau ceață de apă. Folosiți medii de stingere ale incendiilor adecvate pentru incendiul înconjurător.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu folosiți jet de apă ca material de stingere, pentru că acesta va extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice	Recipientele pot sări în aer violent sau exploda atunci când sunt încălzite, datorită presiunii excesive acumulate. Lichid și vapori inflamabili. Vaporii pot fi aprinși de o scânteie, o suprafață fierbinte sau de un tăciune. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul. Scurgerea în canalizare a apei utilizate la stingerea incendiului poate crea pericol de incendiu sau explozie în sistemul de canalizare.
Produse combustibile periculoase	Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Gaze sau vapori nocivi.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de protecție în timpul stingerii incendiului	Evitați să respirați gaze de ardere sau vapori. Evacuați zona. Stați cu spatele împotriva vântului pentru a evita inhalarea de gaze, vapori, aburi și fum. Ventilați spațiile închise înainte de a intra în ele. Răciți recipientele expuse la căldură cu apă pulverizată și îndepărtați-le din zona de incendiu dacă se poate face fără risc. Răciți recipientele expuse la flăcări cu apă un timp îndelungat după ce incendiu a fost stins. În cazul în care o scurgere sau deversare nu s-a aprins, utilizați apă pulverizată pentru a dispersa vaporii și proteja persoanele care opresc scurgerea. Controlați scurgerea apei prin oprirea răspândirii și păstrarea ei în afara canalizării și cursurilor de apă. Dacă apare riscul de poluare a apei, notificați autoritățile competente.
Echipament de protecție special pentru pompieri	Purtați aparat de respirație autonom (SCBA) cu presiune pozitivă și îmbrăcăminte de protecție adecvată. Îmbrăcăminte pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție) conformă cu standardul european EN 469, va oferi un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Precauții personale

Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. Nu se întreprinde nici o acțiune fără o pregătire corespunzătoare sau care implică un risc personal. Evacuați zona. Asigurați o ventilație adecvată. Fumatul, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine contaminată. Evitați inhalarea de praf și vapori. Utilizați protecție respiratorie corespunzătoare în cazul în care ventilația este inadecvată.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați eliberarea în sistemul de canalizare sau cursuri de apă sau pe sol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie

Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. Curățați imediat scurgerile și eliminați deșeurile în siguranță. Eliminați toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Fumatul, scânteii, flăcări sau alte surse de aprindere sunt interzise în apropierea scurgerilor. Nu permiteți ca materialul să intre în spații închise, din cauza riscului de explozie. Absorbiți cantitățile mici cu prosoape de hârtie și lăsați să se evapore într-un loc sigur. În momentul în care evaporarea este completă, plasați hârtia într-un recipient adecvat pentru eliminarea deșeurilor și etanșați bine. Spălați bine zona contaminată cu multă apă. Spălați bine după ce v-ați ocupat de o scurgere. Pentru eliminarea deșeurilor, consultați secțiunea 13.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni

Pentru protecție personală, a se vedea Secțiunea 8. A se vedea Secțiunea 11 pentru informații suplimentare privind pericolele pentru sănătate. A se vedea secțiunea 12 pentru informații suplimentare privind pericolele ecologice. Pentru eliminarea deșeurilor, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții privind utilizarea

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Citiți și urmați recomandările producătorului. Purtați îmbrăcăminte de protecție așa cum se specifică în Secțiunea 8 din această fișă cu date de securitate. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Manipulați toate ambalajele și recipientele cu atenție pentru a minimiza scurgerile. Păstrați recipientul bine închis atunci când nu este utilizat. Evitați formarea de cețuri. Produsul este inflamabil. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. Nu manipulați ambalaje sparte fără echipament de protecție. Nu refolosiți recipientele goale.

Sfaturi privind igiena profesională generală

Spălați imediat pielea dacă se contaminează. Scoateți îmbrăcăminte contaminată. Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare.

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

Precauții privind depozitarea

A se depozita sub cheie. Păstrați departe de materiale oxidante, căldură și flăcări. A se păstra numai în ambalajul (recipientul) original. Păstrați ambalajul (recipientul) închis ermetic, într-un loc răcoros, bine ventilat. Păstrați recipientele în poziție verticală. Protejați recipientele pentru a nu se deteriora.

Clasa de depozitare

Depozitare adecvată pentru lichide inflamabile.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizarea finală specifică/Utilizări finale specifice

Utilizările identificate pentru acest produs sunt detaliate în secțiunea 1.2.

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limitele de expunere profesională

propan-2-ol

Limită de expunere pe termen lung (8 ore MPT): LEP 81 ppm 200 mg/m³

Limită de expunere pe termen scurt (15 minute): LEP 203 ppm 500 mg/m³

LEP = Limită de expunere la locul de muncă

8.2. Controale ale expunerii

Echipament de protecție



Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o ventilație adecvată.

Protecția ochilor/feței

A se evita contactul cu ochii. Scurgeri mari: Echipament pentru ochi conform cu un standard aprobat trebuie purtat în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu ochii.

Protecția mâinilor

Nu sunt recomandări specifice privind protecția mâinii. Pentru utilizatorii cu piele sensibilă se recomandă să se poarte mănuși de protecție adecvate. Mănușile cele mai potrivite trebuie să fie alese prin consultare cu producătorii/furnizorii de mănuși, care pot oferi informații privind timpul de penetrare a materialului pentru mănuși.

Protecția altor părți de corp și piele

Încălțăminte adecvată și îmbrăcăminte de protecție suplimentară care respectă un standard aprobat trebuie să fie purtate dacă o evaluare a riscului arată că este posibilă contaminarea pielii.

Măsuri de igienă

Spălați-vă mâinile bine după utilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați îmbrăcăminte contaminată, înainte de reutilizare.

Protecția respirației

Nu există recomandări specifice. Asigurați o ventilație adecvată. Scurgeri mari: Dacă ventilația este inadecvată, trebuie purtat un echipament corespunzător pentru protecția respirației.

Controlul expunerii mediului

Păstrați recipientul bine închis atunci când nu este utilizat. Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Șervețel impregnat cu lichid.
Culoare	Incolor.
Miros	Caracteristic.
Pragul mirosului	Nu este disponibil.
pH	Nu este disponibil.
Punctul de topire	Nu este disponibil.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu este disponibil.
Punctul de aprindere	Nu este disponibil.
Viteza de evaporare	Nu este disponibil.
Factorul de evaporare	Nu este disponibil.

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu este disponibil.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nu este disponibil.
Alte inflamabilitate	Nu este disponibil.
Presiunea de vapori	Nu este disponibil.
Densitatea vaporilor	Nu este disponibil.
Densitatea relativă	Nu este disponibil.
Densitatea vrac	0.85 kg/l
Solubilitatea (solubilitățile)	Miscibil cu apa.
Coeficientul de partiție	Nu este disponibil.
Temperatura de aprindere	Nu este disponibil.
Temperatura de descompunere	Nu este disponibil.
Vâscozitatea	Nu este disponibil.
Proprietăți explozive	Nu este considerat a fi exploziv.
Proprietăți oxidante	Nu îndeplinește criteriile de clasificare ca oxidant.

9.2. Alte informații

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate	Nu există pericolele de reactivitate cunoscute asociate cu acest produs.
---------------------	--

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate	Stabil la temperaturi ambiante normale și atunci când este utilizat conform recomandărilor. Stabil în condițiile de depozitare prescrise.
--------------------	--

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase	Următoarele materiale pot reacționa puternic cu produsul: Agenți oxidanți.
---	--

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat	Evitați căldura, flăcările și alte surse de aprindere. Recipientele pot sări în aer violent sau exploda atunci când sunt încălzite, datorită presiunii excesive acumulate. Electricitatea statică și formarea de scântei trebuie împiedicate.
---------------------------	---

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat	Materiale oxidante. Acizi - oxidanți.
----------------------------	---------------------------------------

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși	Nu se decompune atunci când este utilizat și depozitat conform recomandărilor. Descompunerea termică sau produsele de combustie pot include următoarele substanțe: Gaze sau vapori nocivi.
---	--

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută - orală

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Note (orală LD₅₀ mg/kg)	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<u>Toxicitate acută - dermală</u>	
Note (dermală LD₅₀ mg/kg)	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<u>Toxicitate acută - inhalare</u>	
Note (inhalare LC₅₀)	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<u>Corodarea/iritarea pielii</u>	
Date provenite din studii pe animale	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<u>Lezarea gravă/iritarea ochilor</u>	
Lezare/iritare gravă a ochilor	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
<u>Sensibilizarea căilor respiratorii</u>	
Sensibilizarea căilor respiratorii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<u>Sensibilizarea pielii</u>	
Sensibilizarea pielii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<u>Mutagenitatea celulelor germinative</u>	
Genotoxicitate - in vitro	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<u>Cancerogenitatea</u>	
Cancerogenitate	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
IARC cancerigenitate	Conține o substanță care poate fi potențial cancerigenă. IARC Grupa 3 Nu poate fi clasificat din punctul de vedere al cancerigenității sale pentru oameni.
<u>Toxicitatea pentru reproducere</u>	
Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Toxicitatea pentru reproducere - dezvoltare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<u>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică</u>	
STOT - expunere unică	STOT SE 3 - H336 Poate provoca somnolență sau amețală.
Organe țintă	Sistemul nervos central
<u>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată</u>	
STOT - expunere repetată	Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.
<u>Pericol prin aspirare</u>	
Pericol prin aspirare	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
<u>Informații generale</u>	
Inhalare	O singură expunere poate provoca următoarele efecte adverse: Durere de cap. Greață, vomă. Depresia sistemului central nervos. Somnolență, amețeli, dezorientare, vertij. Efect narcotic.
Ingerare	Nici un simptom specific cunoscut.
Contactul pielea	Nici un simptom specific cunoscut.
Contactul cu ochii	Iritant pentru ochi.

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Cale de expunere Ingerare Inhalare Contact cu pielea și/sau ochii

Organe țintă Sistemul nervos central

Informații toxicologice privind componenții

propan-2-ol

Toxicitate acută - orală

Note (orală LD₅₀ mg/kg) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută - dermală

Note (dermală LD₅₀ mg/kg) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută - inhalare

Note (inhalare LC₅₀) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii

Date provenite din studii pe animale Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Lezare/iritare gravă a ochilor Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii

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

Sensibilizarea pielii

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

Mutagenitatea celulelor germinative

Genotoxicitate - in vitro Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Genotoxicitate - in vivo Aberație cromozomială: Negativ. Dosar cu informații REACH. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea

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

IARC cancerigenitate Nici unul dintre ingrediente nu este listat sau exceptat.

Toxicitatea pentru reproducere

Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere - dezvoltare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

STOT - expunere unică STOT SE 3 - H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

Organe țintă Sistemul nervos central

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

STOT - expunere repetată Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Pericol prin aspirare

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

Informații generale

Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.

Inhalare

O singură expunere poate provoca următoarele efecte adverse: Durere de cap. Greață, vomă. Depresia sistemului central nervos. Somnolență, amețeli, dezorientare, vertij. Efect narcotic.

Ingerare

Nici un simptom specific cunoscut.

Contactul pielea

Nici un simptom specific cunoscut.

Contactul cu ochii

Iritant pentru ochi.

Cale de expunere

Ingerare Inhalare Contact cu pielea și/sau ochii

Organe țintă

Sistemul nervos central

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Toxicitate acută - orală

Note (orală LD₅₀ mg/kg) Acute Tox. 4 - H302 Nociv în caz de înghițire.

ATE orală (mg/kg) 500,0

Toxicitate acută - dermală

Note (dermală LD₅₀ mg/kg) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate acută - inhalare

Note (inhalare LC₅₀) Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii

Corodarea/iritarea pielii Iritant pentru piele.

Date provenite din studii pe animale Iritant.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Lezare/iritare gravă a ochilor Eye Dam. 1 - H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Sensibilizarea căilor respiratorii

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

Sensibilizarea pielii

Sensibilizarea pielii Poate provoca sensibilizarea pielii sau reacții alergice la persoanele sensibile.

Mutagenitatea celulelor germinative

Genotoxicitate - in vitro Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerogenitatea

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

IARC cancerigenitate Nici unul dintre ingrediente nu este listat sau exceptat.

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Toxicitatea pentru reproducere

Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere - dezvoltare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

STOT - expunere unică Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma unei singure expuneri.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

STOT - expunere repetată Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.

Pericol prin aspirare

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

Informații generale Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.

Inhalare Nici un simptom specific cunoscut.

Ingerare Poate provoca sensibilizare sau reacții alergice la persoanele sensibile. Poate provoca disconfort în caz de înghițire. Dureri de stomac. Greață, vomă.

Contactul pielea Poate provoca sensibilizarea pielii sau reacții alergice la persoanele sensibile. Roșeață. Iritant pentru piele.

Contactul cu ochii Provoacă leziuni oculare grave. Simptomele care urmează supraexpunerii pot include următoarele: Durere. Lăcrimarea abundentă a ochilor. Roșeață.

Cale de expunere Ingerare Inhalare Contact cu pielea și/sau ochii

Organe țintă Nu se cunosc organe țintă specifice.

Considerații medicale Afecțiuni ale pielii și alergii.

Masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Toxicitate acută - orală

Note (orală LD₅₀ mg/kg) Acute Tox. 3 - H301 Toxic în caz de înghițire.

ATE orală (mg/kg) 100,0

Toxicitate acută - dermală

Note (dermală LD₅₀ mg/kg) Acute Tox. 3 - H311 Toxic în contact cu pielea.

ATE dermală (mg/kg) 300,0

Toxicitate acută - inhalare

Toxicitate acută inhalare (LC₅₀ praf/ceață mg/l) 0,33

Note (inhalare LC₅₀) Acute Tox. 3 - H331 Toxic în caz de inhalare.

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

ATE inhalare (prafuri/cețuri 0,33 mg/l)

Corodarea/iritarea pielii

Corodarea/iritarea pielii Coroziv pentru piele. Provoacă arsuri.

Date provenite din studii pe animale Skin Corr. 1B - H314 Provoacă arsuri grave.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Lezare/iritare gravă a ochilor Eye Dam. 1 - H318 Coroziv pentru piele. Corozivitatea pentru ochi este presupusă.

Sensibilizarea căilor respiratorii

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

Sensibilizarea pielii

Sensibilizarea pielii Poate provoca sensibilizarea pielii sau reacții alergice la persoanele sensibile.

Mutagenitatea celulelor germinative

Genotoxicitate - in vitro Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Genotoxicitate - in vivo Această substanță nu are nici o dovadă de proprietăți mutagene.

Cancerogenitatea

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

IARC cancerigenitate Nici unul dintre ingrediente nu este listat sau exceptat.

Toxicitatea pentru reproducere

Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitatea pentru reproducere - dezvoltare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică

STOT - expunere unică Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma unei singure expuneri.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

STOT - expunere repetată Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.

Pericol prin aspirare

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

Informații generale

Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.

Inhalare

Corosiv pentru căile respiratorii. Simptomele care urmează supraexpunerii pot include următoarele: Iritații grave ale nasului și gâtului.

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Ingerare	Poate provoca sensibilizare sau reacții alergice la persoanele sensibile. Poate provoca arsuri chimice în gură, esofag și stomac. Simptomele care urmează supraexpunerii pot include următoarele: Durere gravă de stomac. Greață, vomă.
Contactul pielea	Poate provoca sensibilizarea pielii sau reacții alergice la persoanele sensibile. Provoacă arsuri grave. Simptomele care urmează supraexpunerii pot include următoarele: Durere sau iritație. Roșeață. Pot apărea bășici.
Contactul cu ochii	Provoacă leziuni oculare grave. Simptomele care urmează supraexpunerii pot include următoarele: Durere. Lăcrimarea abundentă a ochilor. Roșeață.
Cale de expunere	Ingerare Inhalare Contact cu pielea și/sau ochii
Organe țintă	Nu se cunosc organe țintă specifice.
Considerații medicale	Afecțiuni ale pielii și alergii.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Ecotoxicitate	Nu este considerat ca periculos pentru mediu. Totuși, scurgeri mari sau frecvente pot avea efecte periculoase asupra mediului.
----------------------	--

Informații ecologice privind componentii

propan-2-ol

Ecotoxicitate	Nu este considerat ca periculos pentru mediu. Totuși, scurgeri mari sau frecvente pot avea efecte periculoase asupra mediului.
----------------------	--

12.1. Toxicitate

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

Informații ecologice privind componentii

propan-2-ol

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

Toxicitate acvatică acută

Toxicitate acută - pești	LC ₅₀ , 96 ore: 10000 mg/l, Pimephales promelas
Toxicitate acută - nevertebrate acvatice	LC ₅₀ , 24 ore: >10000 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)
Toxicitate acută - plante acvatice	EC ₅₀ , 7 zile: 1800 mg/l, Scenedesmus quadricauda

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Toxicitate	Aquatic Acute 1 - H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
-------------------	--

Toxicitate acvatică acută

L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
Factorul M (acut)	1
Toxicitate acută - pești	LC ₅₀ , 96 ore: 1.9 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Păstrăv-curcubeu)
Toxicitate acută - nevertebrate acvatice	LC ₅₀ , 96 ore: 1.9 mg/l, Mysidopsis bahia EC ₅₀ , 48 ore: 2.94 mg/l, Purice de apă (Daphnia magna)

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Toxicitate acută - plante acvatice EC₅₀, 96 ore: 0.38 mg/l, Alge verzi (*Pseudokirchneriella subcapitata*)

Masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Toxicitate Aquatic Acute 1 - H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic. Aquatic Chronic 1 - H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Toxicitate acvatică acută

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

Factorul M (acut) 1

Toxicitate acută - pești LC₅₀, 96 ore: 0.19 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (Păstrăv-curcubeu)

Toxicitate acută - nevertebrate acvatice EC₅₀, 48 ore: 0.16 mg/l, Purice de apă (*Daphnia magna*)

Toxicitate acută - plante acvatice EC₅₀, 72 ore: 0.027 mg/l, Alge verzi (*Selenastrum capricornutum*)

Toxicitate acvatică cronică

Factorul M (cronic) 1

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Degradabilitatea produsului nu este cunoscută.

Informații ecologice privind componenții

propan-2-ol

Persistență și degradabilitate Degradabilitatea produsului nu este cunoscută.

Biodegradarea Apă - Degradare 53%: 5 zile

Consum biologic de oxigen 1.19-1.72 g O₂/l substanță

Consum chimic de oxigen 2.23 g O₂/l substanță

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Persistență și degradabilitate Degradabilitatea produsului nu este cunoscută.

Masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Persistență și degradabilitate Degradabilitatea produsului nu este cunoscută.

Biodegradarea Apă - DT₅₀ : 0.2 - 1.3 zile

12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

Coeфициentul de partiție Nu este disponibil.

Informații ecologice privind componenții

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

propan-2-ol

Potnțial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Potnțial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

Coeficientul de partiție log Pow: 1.19

Masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Potnțial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

Coeficientul de partiție log Pow: 0.401

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea Nu există date disponibile.

Informații ecologice privind componenții

propan-2-ol

Mobilitatea Nu există date disponibile.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Mobilitatea Nu există date disponibile.

Masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Mobilitatea Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Informații ecologice privind componenții

propan-2-ol

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Această substanță nu este clasificată ca PBT sau vPvB conform criteriilor actuale ale UE.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Această substanță nu este clasificată ca PBT sau vPvB conform criteriilor actuale ale UE.

Masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Această substanță nu este clasificată ca PBT sau vPvB conform criteriilor actuale ale UE.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nici unul/una cunoscut/ă.

Informații ecologice privind componenții

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

propan-2-ol

Alte efecte adverse Nici unul/una cunoscut/ă.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona

Alte efecte adverse Nici unul/una cunoscut/ă.

Masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Alte efecte adverse Nici unul/una cunoscut/ă.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Informații generale	Generarea de deșeuri trebuie să fie redusă la minimum sau evitată pe cât posibil. Refolosiți sau reciclați produsele ori de câte ori este posibil. A nu se arunca acest produs și recipientul său decât după ce s-au luat toate precauțiile. Când se manipulează deșeurile, trebuie să fie luate în considerare măsurile de siguranță care se aplică la manipularea produsului. Trebuie avută grijă atunci când manipulați recipientele goale care nu au fost bine curățate sau clătite. Recipientele goale sau garniturile acestora pot reține urme de reziduuri ale produselor și, prin urmare, să fie potențial periculoase.
Metode de eliminare	Evacuați deșeurile la un amplasament licențiat pentru eliminarea deșeurilor în conformitate cu cerințele autorității locale din domeniul eliminării deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR/RID)	3175
Nr. ONU (IMDG)	3175
Nr. ONU (ICAO)	3175
Nr. ONU (ADN)	3175

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea corectă pentru expediție (ADR/RID)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Denumirea corectă pentru expediție (IMDG)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Denumirea corectă pentru expediție (ICAO)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Denumirea corectă pentru expediție (ADN)	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa ADR/RID	4.1
Cod clasificare ADR/RID	F1
Eticheta ADR/RID	4.1
Clasa IMDG	4.1

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Clasa/divizia ICAO 4.1

Clasa ADN 4.1

Etichete de transport



14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare ADR/RID II

Grupul de ambalare IMDG II

Grupul de ambalare ICAO II

Grupul de ambalare ADN II

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin

Nu.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

EmS F-A, S-I

Categoria de transport ADR 2

Codul acțiunii de urgență 1Z

Numărul de identificare a pericolului (ADR/RID) 40

Codul de restricție pentru tunel (E)

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Legislația UE

Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) (cu modificări).

Regulamentul Comisiei (UE) Nr. 453/2010 din 20 mai 2010.

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (cu modificări).

Directiva Preparatelor Periculoase 1999/45/CE.

Directiva Substanțelor Periculoase 67/548/CEE.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Proceduri de clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008

STOT SE 3 - H336: Eye Irrit. 2 - H319: : Metoda de calcul. Flam. Liq. 2 - H225: : Avizul expertului.

Isoclene Wipes - 100 Per Tub

Sfaturi privind pregătirea	Citiți și urmați recomandările producătorului.
Elaborat de	Toni Ashford
Data revizuirii	07.02.2019
Revizuire	1
Numărul FDS	210
Frazele de pericol complete	H225 Lichid și vapori foarte inflamabili. H301 Toxic în caz de înghițire. H302 Nociv în caz de înghițire. H311 Toxic în contact cu pielea. H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor. H331 Toxic în caz de inhalare. H336 Poate provoca somnolență sau amețală. H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic. H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. EUH208 Conține 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, Masa de reacție a :5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.