

Scheda di sicurezza del 8/11/2022, revisione 1

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: AUDACE 10W/60

I.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso raccomandato:

Lubrificante per motori

Fornitore:

BLISS Oil. Marchio registrato. Ministero delle Imprese e del Made in Italy n.302024000003939. Mario Palazzo & C. sas - Piazza G. Pavoncelli, 26 - 71121 Foggia - P.IVA 00361100712

Centro Antiveleni: Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli - Tel. 081 5453333

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Il contatto diretto prolungato potrebbe provocare irritazione agli occhi e alla pelle.

I pericoli riportati al punto 2 si riferiscono al prodotto nella forma commercializzata.

I pericoli si riducono se il prodotto viene utilizzato in emulsione acquosa.

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP).

Pittogrammi di pericolo:

Nessuna

Indicazioni di pericolo:

Nessuna

Consigli di prudenza:

Nessuna

Disposizioni speciali:

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione >= 0.1% Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

N.A.



Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.		Classificazione
100 100 100	Distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente	CAS: EC:	64742-65-0 265-169-7	❖ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Le lesioni per getti ad alta pressione richiedono un pronto intervento chirurgico e possibilmente terapia a base di steroidi, per minimizzare danni ai tessuti e perdita di funzioni Qualunque sostanza, nel caso di incidenti con tubazioni in pressione e simili, può essere accidentalmente iniettata nei tessuti sottocutanei, anche senza lesioni esterne apparenti. In tal caso è necessario condurre al più presto l'infortunato in ospedale.

Rimuovere gli indumenti contaminati.

Rimuovere gli indumenti contaminati dopo avere iniziato il lavaggio delle parti colpite e lavare abbondantemente con acqua e sapone. Chiedere l'intervento del medico se necessario. Durante l'impiego di apparecchiature ad alta pressione, è possibile che si verifichi iniezione di prodotto sotto la pelle. In caso di lesioni provocate da getti ad alta pressione, l'infortunato dovrebbe essere immediatamente accompagnato in ospedale.

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

Lavare gli occhi immediatamente con molta acqua per qualche minuto tenendo le palpebre aperte. Chiedere l'intervento del medico in caso di persistenza di dolore e arrossamenti. Lavare gli occhi immediatamente con molta acqua per qualche minuto tenendo le palpebre aperte. Chiedere l'intervento del medico.

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito.

RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

In caso di esposizione ad elevate concentrazioni di vapori e nebbie allontanare il soggetto dall'area contaminata trasportandolo in luogo ben ventilato.

Chiedere l'intervento del medico se necessario.

In caso di esposizione ad elevate concentrazioni di vapori e nebbie allontanare il soggetto dall'area contaminata trasportandolo in luogo ben ventilato e chiedere l'intervento del medico. Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

Nessuno

Trattamento:

In caso di esposizione ad elevate concentrazioni di vapori e nebbie allontanare il soggetto dall'area contaminata trasportandolo in luogo ben ventilato.

Chiedere l'intervento del medico se necessario.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

Mezzi di estinzione idonei:

Utilizzare mezzi di estinzione per incendi di classe B: anidride carbonica, polvere chimica secca, schiuma, sabbia, terra.



Acqua.

Biossido di carbonio (CO2).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Evitare l'uso di getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

Nessuno in particolare.

Evitare di respirare i fumi di combustione in quanto in seguito ad incendio si possono formare composti di cloro, zolfo, azoto, idrocarburi incombusti e altri derivati potenzialmente pericolosi.

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

Nota: raffreddare con acqua i contenitori non coinvolti nell'incendio ma esposti al calore derivante dallo stesso, per evitare l'eventuale esplosione e la propagazione dell'incendio. Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio.

Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

Vestiario protettivo completo di apparecchio di autorespirazione.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Evitare il contatto con la pelle ed il contatto con gli occhi indossando idonei indumenti protettivi.

In caso di versamento di quantità rilevanti, particolarmente in ambiente confinato, evitare di respirare i vapori aerando l'ambiente o indossare mezzi di protezione per le vie respiratorie. Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

Evitare che il prodotto si disperda e defluisca nel suolo, nelle fognature e nelle acque superficiali. Se necessario informare le competenti autorità locali.

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo.

Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia.

In caso di fuoriuscita accidentale: pericolo di formazione di aerosol che potrebbero, sotto opportune condizioni di innesco, prendere fuoco.

Arginare in caso di fuoriuscita di quantità rilevanti di prodotto. Contenere gli spandimenti di piccole quantità di prodotto con terra, sabbia o altro materiale inerte assorbente.

Trasferire in contenitori adeguati impermeabili idonei allo stoccaggio.

Lavare con abbondante acqua.

Vedi anche paragrafo 8 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Evitare il contatto diretto con il prodotto.

Evitare di respirare gli aerosoli o i vapori del prodotto, garantendo un'adeguata ventilazione dell'ambiente di lavoro, particolarmente se confinato.



Non fumare od usare fiamme libere; evitare il contatto con scintille o possibili fonti di accensione; non tenere recipienti aperti negli ambienti di lavoro, per evitare la formazione di vapori ad elevata concentrazione.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Tenere il prodotto nei contenitori originali stoccati in ambienti e in condizioni tali da assicurare il controllo e contenimento delle perdite. Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore o di possibile innesco e dall'esposizione diretta.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

Nessun uso particolare.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

Nessuna in particolare nelle normali condizioni d'uso.

Evitare la produzione di nebbie e di aerosol e la loro diffusione tramite schermatura (se opportuna) delle macchine e tramite l'utilizzo di ventilazione/aspirazione localizzata. Non sono disponibili limiti di esposizione lavorativa.

Valori limite di esposizione DNEL

N.A.

Valori limite di esposizione PNEC

N.A

Protezione degli occhi:

Indossare occhiali di sicurezza dove sia possibile venire a contatto con il prodotto.

Per maggiori informazioni fare riferimento alla norma UNI-EN 166

Non richiesto per l'uso normale. Operare comunque secondo le buone pratiche di lavoro.

Protezione della pelle:

Utilizzare tuta da lavoro e grembiule in materiale idoneo; cambiare immediatamente gli indumenti contaminati e lavarli accuratamente prima di riutilizzarli.

E' opportuno mantenere una buona igiene personale e dell'abbigliamento da lavoro.

Per maggiori informazioni fare riferimento alle norme UNI-EN 465/466/467

Non è richiesta l'adozione di alcuna precauzione speciale per l'uso normale.

Protezione delle mani:

Indossare guanti (ad esempio in neoprene, nitrile o PVC) da lavoro preferibilmente felpati internamente resistenti agli oli minerali o ai solventi.

I guanti devono essere sostituiti ai primi segni di usura.

Nel caso di contatti non prolungati l'utilizzo di creme barriera può essere un utile strumento di protezione.

Nel caso di contatti non prolungati l'utilizzo di creme barriera può essere un utile strumento di protezione.

La scelta dei guanti protettivi dipende anche dalle condizioni d'uso e deve tenere conto delle indicazioni del fabbricante.

Per maggiori informazioni fare riferimento alla norma UNI-EN 374

Non richiesto per l'uso normale.

Protezione respiratoria:



Qualora le modalità operative ed altri mezzi per limitare l'esposizione dei lavoratori non risultassero adeguati - al fine di rispettare i limiti di esposizione qualora specificati al punto 8 - sono necessari altri mezzi di protezione delle vie respiratorie.

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle prop		en imigne tonda	THEHEN THE
Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Stato fisico:	liquido		
Colore:	ambra		
Odore:	caratteristico		
Punto di fusione/punto di	-39°C	ASTM D 97	
congelamento:			
Punto di ebollizione o	Non		
punto iniziale di ebollizione	determinato /		
e intervallo di ebollizione:	non		
	disponibile		
Infiammabilità:	N.A.		
Limite inferiore e superiore	Non		
di esplosività:	determinato /		
	non		
	disponibile		
Punto di infiammabilità:	250°C	ASTM D 92	
Temperatura di	Non		
autoaccensione:	determinato /		
	non		
	disponibile		
Temperatura di	Non		
decomposizione:	determinato /		
	non		
	disponibile		
pH:	Non		
	determinato /		
	non		
	disponibile		
Viscosità cinematica:	N.A.		
Idrosolubilità:	Insolubile		
Solubilità in olio:	Solubile		
Coefficiente di ripartizione	Non		
n-ottanolo/acqua (valore	determinato /		
logaritmico):	non		
	disponibile		
Pressione di vapore:	Non		
	determinato /		
	non		
D "> / ">	disponibile	AOTIA - 1055	
Densità e/o densità	0.855 kg/dm ³	ASTM D 4052	
relativa:			



Densità di vapore relativa:	Non		 1
	determinato /		
	non		
	disponibile		
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.		

9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Viscosità:	150.0 cSt @	ASTM D 445	
	40°C - 24.0		
	cSt @ 100°C		

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Evitare il contatto con acidi e basi forti ed agenti ossidanti.

Stabile in condizioni normali.

Prodotto stabile a temperatura ambiente.

Stabile in condizioni normali.

Nessuno.

Otalella in a small-insi manna

Stabile in condizioni normali.

Nessuna in particolare.

. Prodotti di decomposizione pericolos

Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

AUDACE 10W/60

a) tossicità acuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

b) corrosione/irritazione cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

e) mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

f) cancerogenicità

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

g) tossicità per la riproduzione

Non classificato



Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

j) pericolo in caso di aspirazione

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

N.A.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione >= 0.1%

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Non classificato per i pericoli per l'ambiente.

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

12.2 Persistenza e degradabilità

Pur non essendo classificato pericoloso per l'ambiente, si ritiene che il prodotto non sia facilmente biodegradabile.

Il prodotto affonda nell'acqua (se la densità è >1)

Il prodotto galleggia sull'acqua (se la densità è <1)

Il prodotto viene facilmente disperso nel terreno

Il prodotto è facilmente disperdibile in acqua

Il prodotto viene facilmente assorbito nel terreno

Il prodotto evapora e può facilmente disperdersi nell'aria

Il prodotto galleggia sull'acqua (se la densità è <1)

Il prodotto viene adsorbito superficialmente nel terreno

Il prodotto difficilmente evapora

3. Potenziale di bioaccumulo

N.A.

N.A.

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione >= 0.1%

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Smaltire i prodotti (e le emulsioni nel caso di prodotti lubrorefrigeranti solubili in acqua) esausti e i contenitori cedendoli a ditte autorizzare attenendosi alle disposizioni contenute nel DPR n.691 del 23/08/82 (Consorzio Obbligatorio degli Oli Usati).

Non scaricare in fognature, cunicoli o corsi d'acqua. attenersi alle leggi vigenti

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.



	CEZIONE 44, informacioni cul tracocata
	SEZIONE 14: informazioni sul trasporto
	14.1 Numero ONU e numero ID Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.
	14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto
	N.A.
	14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto
	N.A.
	14.4. Gruppo d'imballaggio
	N.A.
	14.5. Pericoli per l'ambiente
	N.A.
	14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
	N.A.
	14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
	N.A.
	SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione
	15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la
	D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
	D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
	Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
	Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
	Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
	Regolamento (UE) n. 2020/878
	Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
	Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
	Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
	Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
	Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
	Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
	Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
	Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
	Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
	Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
	Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
	Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
	Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
	Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
	Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
	Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento
	(CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:
	Restrizioni relative al prodotto:
	Nessuna restrizione.
	Restrizioni relative alle sostanze contenute:
	Restrizione 28
	Restrizione 30
	Restrizione 75
	Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:
	Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
	Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)
	Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).
	D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale
	Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)
1	



D. M. del 13 febbraio 2003: terzo elenco riepilogativo di norme armonizzate concernente l'attuazione della direttiva n 89/686/CEE relativa ai dispositivi di protezione individuale. D. Lgs. N. 81 del 9/4/2008: Attuazione dell'articolo 1 della Legge 3

Decreto ministeriale 14 gennaio 2008: Elenco delle malattie per le quali e' obbligatoria la denuncia ai sensi e per gli effetti dell'articolo 139 del testo unico approvato con decreto del Presidente della Repubblica 30 giugno 1965, n.1124, e successi

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):
Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1
Nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

SEZIONE 16: altre informazioni

Non utilizzare il prodotto per usi differenti da quelli previsti. In tal caso l'utilizzatore potrebbe essere soggetto a rischi non preventivati

La presente scheda è stata compilata seguendo le linee Guida per la redazione delle Schede Dati di Sicurezza per i lubrificanti redatte dal Gruppo aziende industriali della lubrificazione (Gail) – Sito web: http://aispec.federchimica.it

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione	
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1	

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2020/878.

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - Allegato 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci

pericolose.

CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical

Society).

CLP: Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.

DNEL: Livello derivato senza effetto.

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in

commercio.

GefStoffVO: Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.

GHS: Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei

prodotti chimici.



IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale.

IATA-DGR: Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto

aereo internazionale" (IATA).

ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.

ICAO-TI: Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione

civile" (ICAO).

IMDG: Codice marittimo internazionale per le merci pericolose. INCI: Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.

KSt: Coefficiente d'esplosione.

LC50: Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.

LD50: Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.

PNEC: Concentrazione prevista senza effetto.

RID: Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose

per via ferroviaria.

STA: Stima della tossicità acuta

STAmix: Stima della tossicità acuta (Miscele) STEL: Limite d'esposizione a corto termine.

STOT: Tossicità organo-specifica.
TLV: Valore limite di soglia.
TWA: Media ponderata nel tempo

WGK: Classe di pericolo per le acque (Germania).