

Data compilazione:

____/____/____

Compilazione a cura di Idroclean

OMOLOGA N° _____

SCHEDA DI CARATTERIZZAZIONE RIFIUTO

SEZIONE DATI AMMINISTRATIVI - ANAGRAFICI

1. Ragione sociale produttore: _____

Sede insediamento produttivo: _____

(ove si produce il rifiuto descritto con questa scheda)

Comune: _____ prov. _____ Cap _____

Sede legale: _____

Comune: _____ prov. _____ Cap _____

Dati fiscali: C.F. _____ p.IVA _____

2. Codice ATECO 2025 dell'attività: _____

 (per codici e raccordo con ateco/istat anni precedenti <http://www.istat.it/it/classificazione/ateco-2025>)

 3. Stabilimento soggetto a "A.I.A.": NO - SI, codice/i attività I.P.P.C. _____

(Autorizzazione Integrata Ambientale - Dlgs 152/2006 Parte II)

 4. Stabilimento soggetto a normativa "R.I.R.": NO - SI

(Aziende a Rischio di Incidente Rilevante - Dlgs 105/2015 e s.m.i.)

5. Attività nella sede produttiva: _____

(sintetica descrizione delle produzioni/lavorazioni e dei mercati/settori di destinazione)

6. Il produttore del rifiuto è un operatore del settore della gestione dei rifiuti:

 NO - SI, estremi aut.: _____ Data rilascio: _____ Data scadenza: _____

rilasciata da: _____ attività autorizzata: _____

tipologia autorizzazione: _____

 (<https://www.rentri.gov.it/news/integrazioni-alle-istruzioni-allegate-al-decreto-direttoriale-n-251-del-19-12-2023>)

Le autorizzazioni sono disponibili nel sito web, link: _____

(se non disponibili, allegare alla scheda)

7. Sito WEB: _____

8. Referente dei rifiuti (nome/cognome): _____

Tel. Fisso: _____ Tel. Mobile: _____

Email di contatto _____

Email per l'invio del F.I.R.: _____

(se diversa dalla email di contatto)

9. Ragione sociale intermediario: _____

Comune: _____ prov. _____ Cap _____

Dati fiscali: C.F. _____ p.IVA _____

Numero aut. A.N.G.A.: _____ Data rilascio _____ Data scadenza _____

Pag. 1/8

IDROCLEAN S.r.l.

Via dell'Industria 11/15
24040 Casirate d'Adda (BG), Italy
T +39 0363 32 68 67
T +39 0363 32 67 59
info.idroclean@itelyum.com
www.idrocleangroup.eu

Codice fiscale, Partita IVA e Registro
Imprese di Bergamo n. 01850950161
REA Bergamo n. 242607
Capitale sociale € 810.000
idrocleanspa@legalmail.it

Sistemi di gestione certificati
ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.



SEZIONE DATI TECNICI - DESCRITTIVI
A. CODIFICA E CLASSIFICAZIONE DEL RIFIUTO

A1. Codice E.E.R. _____

A2. Denominazione (eventuale descrizione non codificata, integrativa del EER) _____

A3. Caratteristiche di pericolo

 Non Pericoloso - Pericoloso, caratteristiche di pericolo attribuite:

 HP1 HP2 HP3 HP4 HP5 HP6 HP7 HP8 HP9 HP10 HP11 HP12 HP13 HP14 HP15

(Nota: le classi di pericolo barrate devono coincidere con quelle riportate sul F.I.R.)

Il rifiuto ricade nelle categorie L. 105/2015 (aziende a Rischio di Incidente Rilevante – Seveso III):

 NO - SI

Se "SI" compilare la seguente tabella selezionando le frasi H associate alla caratteristica di pericolo:

NOTA - (*) obbligatorio indicare la sostanza che genera la classe di pericolo rientrante nella normativa R.I.R.

| Caratteristica di pericolo HP | Classe di pericolo e categoria di pericolo | Indicazione di pericolo H ___ | Denominazione del composto contenuto nel rifiuto che conferisce allo stesso l'indicazione di pericolo barrata |
|---|---|-------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> HP1 Esplosivo (*) | <input type="checkbox"/> (*) Unst.Expl. | H200 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Expl. 1.1 | H201 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Expl. 1.2 | H202 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Expl. 1.3 | H203 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Expl. 1.4 | H204 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Self-react.A | H240 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Org. Perox.A | | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Self-react.B | H241 | (*) |
| <input type="checkbox"/> (*) Org. Perox.B | (*) | | |
| <input type="checkbox"/> HP2 Comburente (*) | <input type="checkbox"/> (*) Ox. Gas 1 | H 270 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Ox. Liq. 1 | H 271 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Ox. Sol. 1 | | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Ox. Liq. 2, Ox. Liq. 3 | H 272 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Ox. Sol. 2, Ox. Sol. 3 | | (*) |
| <input type="checkbox"/> HP3 Infiammabile (*) | <input type="checkbox"/> (*) Flam. Liq. 1 | H224 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Flam. Liq. 2 | H225 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Flam. Liq. 3 | H226 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Flam. Sol. 1 | H228 | |
| | <input type="checkbox"/> (*) Flam. Sol. 2 | | |

Pag. 2/8

IDROCLEAN S.r.l.

 Via dell'Industria 11/15
 24040 Casirate d'Adda (BG), Italy
 T +39 0363 32 68 67
 T +39 0363 32 67 59
 info.idroclean@itelyum.com
 www.idrocleangroup.eu

 Codice fiscale, Partita IVA e Registro
 Imprese di Bergamo n. 01850950161
 REA Bergamo n. 242607
 Capitale sociale € 810.000
 idrocleanspa@legalmail.it

 Sistemi di gestione certificati
 ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.


| Caratteristica di pericolo HP | Classe di pericolo e categoria di pericolo | Indicazione di pericolo H ___ | Denominazione del composto contenuto nel rifiuto che conferisce allo stesso l'indicazione di pericolo barrata |
|--|--|-------------------------------|---|
| | <input type="checkbox"/> (*) Self.-react. CD | H242 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Self.-react. EF | | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Org. Perox. CD | | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Org. Perox. EF | | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Pyr. Liq. 1 | H250 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Pyr. Sol. 1 | | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Self-heat. 1 | H251 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Self-heat. 2 | H252 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Water-react. 1 | H260 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Water-react. 1 | EUH014 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Water-react. 2 | | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Water-react. 3 | | (*) |
| <input type="checkbox"/> HP4 Irritante - irritazione cutanea e lesioni oculari (*) | <input type="checkbox"/> Skin corr. 1A* | H314 se conc. <5 % | |
| | <input type="checkbox"/> Skin irrit. 2 | H315 | |
| | <input type="checkbox"/> Eye dam. 1 | H318 | |
| | <input type="checkbox"/> Eye irrit. 2 | H319 | |
| <input type="checkbox"/> HP5 Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione (*) | <input type="checkbox"/> (*) STOT SE 1 | H370 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> STOT SE 2 | H371 | |
| | <input type="checkbox"/> STOT SE 3 | H335 | |
| | <input type="checkbox"/> STOT RE 1 | H372 | |
| | <input type="checkbox"/> STOT RE 2 | H373 | |
| | <input type="checkbox"/> Asp. Tox. 1 | H304 | |
| <input type="checkbox"/> HP 6 Tossicità acuta (*) | <input type="checkbox"/> (*) Acute Tox. 1 (Oral) | H300 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Acute Tox. 2 (Oral) | H300 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> Acute Tox. 3 (Oral) | H301 | |
| | <input type="checkbox"/> Acute Tox. 4 (Oral) | H302 | |
| | <input type="checkbox"/> (*) Acute Tox. 1 (Dermal) | H310 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Acute Tox. 2 (Dermal) | H310 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> Acute Tox. 3 (Dermal) | H311 | |
| | <input type="checkbox"/> Acute Tox. 4 (Dermal) | H312 | |
| | <input type="checkbox"/> (*) Acute Tox. 1 (Inhal.) | H330 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Acute Tox. 2 (Inhal.) | H330 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Acute Tox. 3 (Inhal.) | H331 | (*) |

IDROCLEAN S.r.l.

Via dell'Industria 11/15
 24040 Casirate d'Adda (BG), Italy
 T +39 0363 32 68 67
 T +39 0363 32 67 59
 info.idroclean@itelyum.com
 www.idrocleangroup.eu

Codice fiscale, Partita IVA e Registro
 Imprese di Bergamo n. 01850950161
 REA Bergamo n. 242607
 Capitale sociale € 810.000
 idrocleanspa@legalmail.it

Sistemi di gestione certificati
 ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.



| Caratteristica di pericolo HP | Classe di pericolo e categoria di pericolo | Indicazione di pericolo H ___ | Denominazione del composto contenuto nel rifiuto che conferisce allo stesso l'indicazione di pericolo barrata |
|---|---|---------------------------------|---|
| | <input type="checkbox"/> Acute Tox. 4 (Inhal.) | H332 | |
| <input type="checkbox"/> HP7 Cancerogeno (*) | <input type="checkbox"/> Carc. 1A | H350 | |
| | <input type="checkbox"/> Carc. 1B | | |
| | <input type="checkbox"/> Carc. 2 | H351 | |
| <input type="checkbox"/> HP8 Corrosivo (*) | <input type="checkbox"/> Skin corr. 1A* | H314 se conc. ≥ 5% | |
| | <input type="checkbox"/> Skin corr. 1B* | | |
| | <input type="checkbox"/> Skin corr. 1C* | | |
| <input type="checkbox"/> HP9 Infettivo (*) | n.p. | | |
| <input type="checkbox"/> HP10 Tossico per la riproduzione (*) | <input type="checkbox"/> Repr. 1A | H360 | |
| | <input type="checkbox"/> Repr. 1B | | |
| | <input type="checkbox"/> Repr. 2 | H361 | |
| <input type="checkbox"/> HP11 Mutageno (*) | <input type="checkbox"/> Muta. 1A | H340 | |
| | <input type="checkbox"/> Muta 1B | | |
| | <input type="checkbox"/> Muta. 2 | H341 | |
| <input type="checkbox"/> HP12 Liberazione di gas a tossicità acuta (*) | Non esiste una classe specifica per sostanze e miscele che a contatto con l'acqua o acidi liberano gas a tossicità acuta | <input type="checkbox"/> EUH029 | (*) |
| | | <input type="checkbox"/> EUH031 | (*) |
| | | <input type="checkbox"/> EUH032 | (*) |
| <input type="checkbox"/> HP13 Sensibilizzante (*) | <input type="checkbox"/> Skin Sens. 1 | H317 | |
| | <input type="checkbox"/> Resp. Sens. 1 | H334 | |
| <input type="checkbox"/> HP14 Ecotossico (*) | <input type="checkbox"/> (*) Aquatic Acute 1 | H400 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Aquatic Chronic 1 | H410 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> (*) Aquatic Chronic 2 | H411 | (*) |
| | <input type="checkbox"/> Aquatic Chronic 3 | H412 | |
| | <input type="checkbox"/> Aquatic Chronic 4 | H413 | |
| | <input type="checkbox"/> Ozone | H420 | |
| <input type="checkbox"/> HP15 Rifiuto che non possiede direttamente una delle caratteristiche di pericolo summenzionate ma può manifestarsi successivamente (*) | Pericolo di esplosione di massa in caso di incendio | <input type="checkbox"/> H205 | (*) |
| | Esplosivo allo stato secco | <input type="checkbox"/> EUH001 | |
| | Può formare perossidi esplosivi | <input type="checkbox"/> EUH019 | |
| | Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato | <input type="checkbox"/> EUH044 | |

IDROCLEAN S.r.l.

Via dell'Industria 11/15
24040 Casirate d'Adda (BG), Italy
T +39 0363 32 68 67
T +39 0363 32 67 59
info.idroclean@itelyum.com
www.idrocleangroup.eu

Codice fiscale, Partita IVA e Registro
Imprese di Bergamo n. 01850950161
REA Bergamo n. 242607
Capitale sociale € 810.000
idrocleanspa@legalmail.it

Sistemi di gestione certificati
ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.



B. ASPETTO E PARAMETRI CHIMICO-FISICI RILEVANTI

B1. Colore: _____

 B2. Stato fisico: In polvere o pulverulento Solido Viscioso sciropposo Fangoso Liquido

B3. Caratteristiche organolettiche

 inodore - odore sgradevole generico - odore pungente/acre/irritante - odore di solvente - odore di fermentazione - odore caratteristico di _____

B4. Caratteristiche specifiche:

 il rifiuto, se pompabile, può dar luogo a separazioni di fase - il rifiuto a contatto con altre sostanze può generare reazioni incontrollate - il rifiuto può decomporre in caso di contatto con serbatoi in materiale ferroso - altre caratteristiche: _____

C. CONDIZIONI CHE DETERMINANO L'ORIGINE E LA QUALITÀ DEL RIFIUTO

C1. Modalità di formazione del rifiuto

Provenienza continuativa da un ciclo tecnologico ben definito:

 SI - NO variabile per le seguenti condizioni e/o parametri

C2. Processo produttivo di origine del rifiuto:

(descrizione di dettaglio del processo produttivo, o di una sua fase specifica che ha dato origine allo specifico rifiuto)

C3. Sostanze, materie prime ed ausiliarie utilizzate:

(elenco riferito al processo produttivo, o alla sua fase specifica che ha dato origine allo specifico rifiuto; se necessario ai fini di una completa identificazione, allegare schede tecniche e di sicurezza, anche con riferimento ai prodotti finiti)

C3.1 Utilizzo nel ciclo produttivo di provenienza da cui deriva il rifiuto di sostanze:

C3.1.1. Con rif.to alla tab. 5 dell'all.to 5 alla parte III del Dlgs n. 152/06 e s.m.i.:

 NO - SI Se "SI" barrare nella seguente tabella quelle utilizzate:

| | Utilizzata |
|--------------------|------------|
| 1 Arsenico | |
| 2 Cadmio | |
| 3 Cromo totale | |
| 4 Cromo esavalente | |
| 5 Mercurio | |
| 6 Nichel | |

Pag. 5/8

IDROCLEAN S.r.l.

Via dell'Industria 11/15
 24040 Casirate d'Adda (BG), Italy
 T +39 0363 32 68 67
 T +39 0363 32 67 59
 info.idroclean@itelyum.com
 www.idrocleangroup.eu

Codice fiscale, Partita IVA e Registro
 Imprese di Bergamo n. 01850950161
 REA Bergamo n. 242607
 Capitale sociale € 810.000
 idrocleanspa@legalmail.it

Sistemi di gestione certificati
 ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.



| | |
|---|--|
| 7 Piombo | |
| 8 Rame | |
| 9 Selenio | |
| 10 Zinco | |
| 11 Fenoli | |
| 12 Oli minerali persistenti e idrocarburi di origine petrolifera persistenti | |
| 13 Solventi organici aromatici | |
| 14 Solventi organici azotati | |
| 15 Composti organici alogenati (compresi i pesticidi clorurati) | |
| 16 Pesticidi fosforati | |
| 17 Composti organici dello stagno | |
| 18 Sostanze classificate contemporaneamente "cancerogene" (R45) e "pericolose per l'ambiente acquatico" (R50 e 51/53) ai sensi del dlgs 3.2.1997 n. 52, e s.m.i. Ora Reg. UE 1272/2008 (e s.m.i.) | |

C3.1.2. Classificate come Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche PBT con rif.to all.to XIII al Reg. 1907/2006 e s.m.i.

NO - SI Se "SI" elencare

C3.2 Presenza nel rifiuto di sostanze:

C3.2.1. PFAS (sostanze perfluoroalchiliche):

NO - SI Se "SI" elencare

C3.2.2. AOX (composti organici alogenati adsorbibili):

NO - SI Se "SI" elencare

C3.2.3. POPs (sostanze incluse nell'allegato IV del Regolamento 2400/2022 /UE e s.m.i.)

NO - SI Se "SI" elencare ed indicare se inferiori ai limiti previsti dall'allegato IV

C4. MODALITA' DI DEPOSITO DEL RIFIUTO presso l'insediamento produttivo:

vasche interrate - serbatoi fuori terra, con prelievo dal fondo - serbatoi fuori terra, c on prelievo dalla sommità - cisternette e/o fusti - altro:

Capacità massima di contenimento: (mc o ton): _____

IDROCLEAN S.r.l.

Via dell'Industria 11/15
24040 Casirate d'Adda (BG), Italy
T +39 0363 32 68 67
T +39 0363 32 67 59
info.idroclean@itelyum.com
www.idrocleangroup.eu

Codice fiscale, Partita IVA e Registro
Imprese di Bergamo n. 01850950161
REA Bergamo n. 242607
Capitale sociale € 810.000
idrocleanspa@legalmail.it

Sistemi di gestione certificati
ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.



D. LOGISTICA: FASI DI PROGRAMMAZIONE, CARICO E TRASPORTO

D1. Quantità da movimentare per servizio: _____(mc) - _____(t)

 D2. Frequenza di servizio richiesta: n. _____volte/settimana - n. _____volte/mese -
 n. _____volte/anno - conferimento "una tantum"

 D3. Tipo di confezionamento per la fase di trasporto: sfuso in cisterna (rif. liquido) - sfuso in
 container (rif. solido) - in big bags - in fusti fino a 150-200 litri/cad. - cisternetta da 1 mc -
 altro, specificare _____

 D4. Trasporto soggetto a norme ADR: NO - SI Se "SI" indicare: Classe pericolo _____

Nr. ONU _____ Note (come da FIR): _____

E. ALLEGATI
 Analisi chimico-fisica, laboratorio: _____ data _____ estremi _____

 Schede di sicurezza/tecniche delle materie prime / prodotti utilizzati nel processo produttivo

 Schede di sicurezza/tecniche dei prodotti ottenuti dal processo produttivo

 Altro _____

IDROCLEAN S.r.l.

Via dell'Industria 11/15
 24040 Casirate d'Adda (BG), Italy
 T +39 0363 32 68 67
 T +39 0363 32 67 59
 info.idroclean@itelyum.com
 www.idrocleangroup.eu

Codice fiscale, Partita IVA e Registro
 Imprese di Bergamo n. 01850950161
 REA Bergamo n. 242607
 Capitale sociale € 810.000
 idrocleanspa@legalmail.it

Sistemi di gestione certificati
 ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.



DICHIARAZIONE

Il sottoscritto _____ in qualità di (inserire 1 sola scelta, in alternativa):

- produttore del rifiuto
- laboratorio di analisi
- intermediario commerciale (impresa iscritta a cat. 8 Albo gestori ambientali)
- consulente tecnico libero professionista
- altro (precisare) _____

(solo ove diverso dal produttore):

- Con ragione sociale _____ p.IVA _____
- incaricato dal produttore in forza di specifico contratto o altra pattuizione tra le parti,

dichiara

di assumersi ogni responsabilità per quanto riportato nel presente documento ed eventuali allegati, ai fini di una idonea caratterizzazione del rifiuto ai sensi della normativa ambientale cogente.

Si impegna a comunicare ogni eventuale variazione del ciclo produttivo che genera il rifiuto, tale da poter modificare le caratteristiche chimico fisiche dello stesso, e in tal caso provvedendo a trasmettere la revisione del presente documento con adeguato anticipo rispetto all'allontanamento del rifiuto dal luogo di produzione.

Data _____

(FIRMA LEGGIBILE)

Luogo _____

INFORMAZIONI IMPORTANTI

1. La "scheda di caratterizzazione del rifiuto" è predisposta tenendo conto della DGR 3398 R.L per l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili in materia di gestione dei rifiuti.
2. L'accettazione di un primo conferimento da parte dell'impianto di destinazione è subordinata alla disponibilità della documentazione tecnico-amministrativa di cui alla presente scheda ed eventuali allegati o documenti integrativi, tali da costituire un'adeguata ed esaustiva caratterizzazione del rifiuto.
3. In sede di richiesta di un primo conferimento l'impianto di destinazione predisporrà un "facsimile" del FIR, sulla base delle informazioni fornite dal Produttore, che costituirà il riferimento per le verifiche documentali in fase di accettazione e scarico all'impianto.
4. "RISERVATEZZA e PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI", i dati acquisiti o che verranno acquisiti in relazione ai rapporti intercorrenti, sia con il Produttore del rifiuto che con gli altri soggetti coinvolti nelle fasi di valutazione del rifiuto e di esecuzione del servizio, saranno trattati nel rispetto del Reg. Ue 2016/679 e s.m.i.. Gli operatori del settore gestione rifiuti ed il Produttore del rifiuto si impegnano a trattare i suddetti dati, potendoli comunicare anche a terzi esclusivamente ai fini dell'esecuzione della valutazione della possibilità di prestare servizi di smaltimento del rifiuto di cui alla presente scheda. Gli operatori del settore gestione rifiuti, nell'utilizzo della presente scheda, sono impegnati a non divulgare a terzi qualsiasi informazione, anche tecnica o tecnologica e/o coperta da brevetto in merito a dati del Produttore del rifiuto, di cui venissero a conoscenza, con la sola eccezione dei dati di possibile richiesta da parte degli Enti pubblici di sorveglianza e controllo preposti, e dei dati necessari alle esigenze di controllo analitico e di caratterizzazione del rifiuto.

Pag. 8/8

IDROCLEAN S.r.l.

Via dell'Industria 11/15
24040 Casirate d'Adda (BG), Italy
T +39 0363 32 68 67
T +39 0363 32 67 59
info.idroclean@itelyum.com
www.idrocleangroup.eu

Codice fiscale, Partita IVA e Registro
Imprese di Bergamo n. 01850950161
REA Bergamo n. 242607
Capitale sociale € 810.000
idrocleanspa@legalmail.it

Sistemi di gestione certificati
ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001.

