

Antibiotice **at**

Anexe Politica de Mediu

2024

Politică privind reziliența climatică

Această politică este componenta a Politicii de Mediu a companiei Antibiotice.

Schimbările climatice reprezintă una dintre cele mai mari provocări globale ale secolului XXI, cu implicații semnificative asupra mediului, economiei și sănătății publice. Antibiotice își propune să integreze principiile rezilienței climatice în toate aspectele operațiunilor companiei, pentru a minimiza impactul schimbărilor climatice asupra proceselor de producție, lanțului de aprovizionare și produselor noastre. Prin implementarea acestei politici de reziliență climatică, compania își propune să reducă riscurile asociate schimbărilor climatice, să protejeze continuarea activităților de producție și să contribuie activ la combaterea efectelor adverse ale acestora. De asemenea, Antibiotice se angajează să reducă cu 46% emisiile de carbon pentru operațiunile proprii (Scope 1 și 2) până în 2030 (anul de referință 2019) și cu 10% a emisiilor de carbon pentru operațiuni de transport și distribuție în amonte – Scope 3, până în 2030 (anul de referință 2023).

Pentru a atinge aceste obiective, Antibiotice stabilește următoarele linii directoare:

- Realizarea unei evaluări detaliate a riscurilor și vulnerabilităților climatice care ar putea afecta operațiunile companiei, inclusiv riscurile legate de fenomene meteorologice extreme și modificările regimului hidrologic.
- Definirea strategiilor și orientărilor, respectiv colaborarea cu părțile interesate pe întreg lanțul de aprovizionare pentru reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră și adaptarea la schimbările climatice, în conformitate cu cadrul internațional relevant.
- Adoptarea unui plan de reducere a emisiilor de CO₂ și alte gaze cu efect de seră, aliniat la reglementările internaționale. Aceste măsuri vor include optimizarea consumului de energie, implementarea tehnologiilor de energie regenerabilă și eficiență energetică.
- Implementarea unui sistem de monitorizare a performanței climatice și raportarea rezultatelor într-o manieră transparentă. Compania publică anual un raport de sustenabilitate, evidențiind progresele în atingerea obiectivelor de reducere a emisiilor și îmbunătățire a rezilienței climatice.
- Colaborarea cu autoritățile guvernamentale, organizațiile neguvernamentale, instituțiile de învățământ, comunitățile și alte părți interesate pentru implementarea inițiativelor de adaptare la schimbările climatice și promovarea politicilor și standardelor internaționale de protecție a mediului
- Promovarea și sensibilizarea continuă a angajaților, furnizorilor, partenerilor de afaceri și altor părți interesate cu privire la importanța adaptării la schimbările climatice;
- Raportarea și comunicarea periodică a progreselor înregistrate în atingerea obiectivelor legate de reziliența climatică, prin intermediul Declarației anuale de sustenabilitate sau a altor forme de divulgare relevante către părțile interesate.

Top managementul, angajații, furnizorii și partenerii de afaceri ai Antibiotice sunt obligați să respecte legislația, normele, regulamentele, standardele, această politică și alte directive aplicabile privind calitatea aerului în toate operațiunile companiei, inclusiv cele de producție, cercetare și distribuție.

Politică privind economia circulară

Această politică este parte a Politicii de Mediu a companiei Antibiotice.

Recunoscând importanța tranziției către o economie circulară în industria farmaceutică și angajamentul nostru de a reduce impactul asupra mediului, Antibiotice își propune să implementeze practici sustenabile care să conserve resursele naturale, să reducă generarea de deșuri și să maximizeze valoarea materialelor utilizate în procesele noastre. Politica de economie circulară sprijină obiectivele generale de mediu ale companiei și contribuie la dezvoltarea unui lanț valoric responsabil și sustenabil.

Prin această politică, Antibiotice își asumă obiectivul de a reduce cu 80% cantitatea de deșuri eliminate prin depozitare până în anul 2030, raportat la nivelul de referință din 2019, și de a susține conservarea resurselor naturale prin măsuri concrete de reducere, refolosire și reciclare.

Pentru a atinge aceste obiective, Antibiotice stabilește următoarele linii directoare:

- Adoptarea un model de producție care prioritizează utilizarea optimă a resurselor și prevenirea risipei, susținând o economie cu emisii scăzute și impact redus asupra mediului.
- Integrarea analizei ciclului de viață în etapele de proiectare și dezvoltare ale medicamentelor, substanțelor active și ambalajelor, pentru a minimiza generarea de deșuri și a îmbunătăți eficiența proceselor de fabricație.
- Cercetarea și dezvoltarea de tehnologii și inovații care pot fi aplicate pentru extinderea duratei de viață a produselor, echipamentelor și infrastructurii, cu scopul de a reduce impactul asupra mediului
- Explorarea oportunităților de investiție și dezvoltare în afaceri și tehnologii care îmbunătățesc eficiența utilizării resurselor.
- Încurajarea furnizorilor și partenerilor să adopte practici de economie circulară, susținând utilizarea materialelor sustenabile și promovând responsabilitatea comună.
- Implementarea unui sistem de monitorizare a performanțelor care să acopere performanțele economiei circulare conform standardelor internaționale recunoscute.
- Colaborarea cu autoritățile guvernamentale, organizațiile neguvernamentale, instituțiile de învățământ, comunitățile și alte părți interesate pentru implementarea inițiativelor de gestionare a deșeurilor.
- Promovarea și sensibilizarea continuă a angajaților, furnizorilor, partenerilor de afaceri și altor părți interesate cu privire la importanța aplicării principiilor economiei circulare.
- Raportarea și comunicarea periodică a progreselor înregistrate în atingerea obiectivelor legate de gestionarea deșeurilor prin intermediul Declarației anuale de sustenabilitate către părțile interesate.

Top managementul, angajații, furnizorii și partenerii de afaceri ai Antibiotice sunt obligați să respecte legislația, normele, regulamentele, standardele, această politică și alte directive aplicabile în materie de economie circulară, în toate operațiunile companiei, inclusiv cele de producție, cercetare și distribuție.

Politica privind managementul apei

Această politică este parte a politicii de mediu a companiei Antibiotice.

Recunoscând gravitatea actuală a deficitului și degradării resurselor de apă la nivel mondial, resurse esențiale pentru toate societățile și sistemele naturale, Antibiotice plasează gestionarea responsabilă a apei ca o componentă esențială a operațiunilor sale de bază și a managementului lanțului valoric. Eforturile noastre sunt aliniate cu Obiectivele de Dezvoltare Durabilă ale Națiunilor Unite (SGD).

Compania Antibiotice continuă să îmbunătățească eficiența managementului resurselor de apă de-a lungul întregului lanț valoric, pentru a atenua impactul deficitului de apă și pentru a promova utilizarea mai eficientă a acestei resurse valoroase. Realizăm acest lucru printr-o gestionare integrată a resurselor de apă, folosind tehnologii care permit managementul eficient al apei în procesele de producție. Aceste eforturi cresc capacitatea de reziliență a afacerii și asigură accesul echitabil la resurse de apă de calitate pentru comunitățile din jurul nostru. De asemenea, Antibiotice evaluează riscul de deficit de apă conform standardelor internaționale pentru a ajuta la evaluarea riscurilor legate de resursele de apă atât în cadrul organizației, cât și pentru părțile interesate. Această abordare ne ajută să planificăm utilizarea eficientă a apei, în conformitate cu obiectivul nostru pentru 2030 de a reduce intensitatea consumului de apă cu 10% comparativ cu anul de referință 2019.

Pentru a atinge aceste obiective, Antibiotice stabilește următoarea linie directoare:

- se angajează să protejeze resursele de apă și să gestioneze eficient apa de-a lungul lanțului valoric (apă dulce, apă de suprafață, apă subterană, apă marină) și reducerea la minim a impactului negativ asupra resurselor naturale de apă
- asigură că operațiunile sale comerciale nu afectează negativ capacitatea comunităților din zonele învecinate de a avea acces la resursele de apă necesare pentru utilizare și consum. În plus, compania va implementa măsuri pentru a îmbunătăți accesul acestor comunități la apă într-un mod corect și echitabil.
- analizează și evaluează riscurile legate de apă, creșterea proporției de apă reutilizată și reciclată atât intern, cât și extern, acoperind toate părțile interesate relevante.
- dezvoltă, explorează și evaluează tehnologii în managementul apei pentru a îmbunătăți eficiența, a minimiza risipa și a crește proporția de apă reutilizată și reciclată.
- stabilește obiective pe termen lung pentru gestionarea eficientă a resurselor de apă.
- monitorizează și asigură calitatea apei din toate operațiunile, precum și tratarea apelor uzate înainte de descărcarea lor în mediul înconjurător, respectând legislația și standardele naționale.
- implementează un sistem de monitorizare a performanțelor și raportează rezultatele referitoare la managementul apei conform standardelor internaționale recunoscute.
- încurajează colaborarea activă cu părțile interesate relevante pentru utilizarea și conservarea responsabilă a resurselor de apă și asigură un răspuns prompt la orice preocupare exprimată

- sprijină și colaborează cu agențiile guvernamentale, ONG-urile, instituțiile de învățământ, comunitățile și alte părți interesate pentru a aborda problemele naționale și globale legate de apă.
- prezintă performanțele în gestionarea apei și progresele înregistrate în atingerea obiectivelor privind conservarea apei prin intermediul Declarației de sustenabilitate sau altor informații relevante pentru părțile interesate anual.

Top managementul, angajații, furnizorii și partenerii de afaceri ai Antibiotice sunt obligați să respecte legislația, normele, regulamentele, standardele, această politică și alte directive aplicabile în materie de gestionare a resurselor de apă, în toate operațiunile companiei, inclusiv cele de producție, cercetare și distribuție.

Politica privind protecția ecosistemelor și biodiversității

Această politică constituie o componentă a politicii de mediu a companiei.

Compania Antibiotice este dedicată nu doar dezvoltării și producerii de produse farmaceutice de calitate, dar și protejării mediului înconjurător și conservării biodiversității. Reconoscând importanța crucială a ecosistemelor sănătoase pentru bunăstarea umană și sustenabilitatea pe termen lung, ne angajăm să integrăm principiile protecției biodiversității în toate activitățile noastre, de la cercetare și dezvoltare până la producție și distribuție. Eforturile noastre sunt aliniată cu Obiectivele de Dezvoltare Durabilă ale Națiunilor Unite (SDG).

Compania noastră își propune să implementeze un management responsabil al biodiversității și să reducă impactul activităților sale asupra ecosistemelor, prin măsuri integrate care să contribuie la menținerea unui echilibru ecologic în zonele în care operăm.

Pentru a atinge aceste obiective, Antibiotice stabilește următoarele linii directoare:

- Minimizarea impactului activităților noastre asupra ecosistemelor și biodiversității prin adoptarea celor mai bune practici de mediu și respectarea legislației naționale și internaționale relevante
 - Implementarea strategiilor de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră, gestionarea eficientă a deșeurilor și utilizarea resurselor naturale într-un mod responsabil
 - Promovarea utilizării raționale a apei, energiei și materialelor în procesele noastre de producție, reeducând riscurile de epuizare a resurselor naturale
 - Investirea în cercetare și dezvoltare pentru a crea produse farmaceutice și procese de fabricație care au un impact minim asupra biodiversității și mediului în general
 - Implementarea unui sistem de monitorizare a performanțelor care să acopere performanțele privind protecția ecosistemelor și biodiversității conform standardelor internaționale recunoscute
 - Colaborarea cu autoritățile guvernamentale, organizațiile neguvernamentale, instituțiile de învățământ, comunitățile și alte părți interesate pentru implementarea inițiativelor de protecție a ecosistemelor și biodiversității

- Promovarea și sensibilizarea continuă a angajaților, furnizorilor, partenerilor de afaceri și altor părți interesate cu privire la importanța aplicării principiilor de protecție a ecosistemelor și biodiversității

- Raportarea și comunicarea periodică a progreselor înregistrate în atingerea obiectivelor legate de protecția ecosistemelor și biodiversității prin intermediul Declarației anuale de sustenabilitate către părțile interesate.

Top managementul, angajații, furnizorii și partenerii de afaceri ai Antibiotice sunt obligați să respecte legislația, normele, regulamentele și această politică, în toate operațiunile companiei, inclusiv în producție, cercetare și distribuție.

Politică privind managementul deșeurilor

Această politică este parte a Politicii de Mediu a companiei Antibiotice.

Recunoscând importanța gestionării deșeurilor rezultate din activitățile noastre și ale furnizorilor amonte, până la distribuția medicamentelor aval, Compania Antibiotice a dezvoltat o abordare și un cadru de gestionare a deșeurilor care acoperă întregul nostru lanț valoric. Ne concentrăm pe reducerea cantității de deșeuri la sursă, maximizarea eficienței utilizării resurselor, creșterea ratei de reciclare și încurajarea partenerilor de afaceri și a clienților să adopte practici de gestionare a deșeurilor pentru a genera schimbări pozitive asupra mediului și pentru a îmbunătăți calitatea mediului, alături de operațiuni comerciale durabile. În acest sens, Antibiotice și-a propus să reducă cu 80% cantitatea de deșeuri eliminate prin depozitare pe sol, provenite din operațiuni, comparativ cu nivelul din anul de referință 2019, până în anul 2030.

Pentru a atinge aceste obiective, Antibiotice stabilește următoarea linie directoare:

- Implementarea unor măsuri de gestionare a deșeurilor care acoperă toate categoriile de deșeuri, indiferent dacă acestea provin din activitățile noastre interne sau din operațiunile din cadrul întregului lanț valoric.

- Evaluarea și identificarea riscurilor asociate gestionării deșeurilor pentru a minimiza impactul negativ potențial.

- Adoptarea conceptului 3R pentru îmbunătățirea gestionării deșeurilor.

- Reducerea generării deșeurilor la sursă, creșterea indicelui de reciclare.

- Adoptarea de tehnologii inovatoare pentru fluxurile de deșeuri în vederea recuperării materialelor care pot fi refolosite, pentru a diminua impactul deșeurilor asupra mediului în cadrul operațiunilor noastre și a lanțului valoric

- Implementarea unui sistem de monitorizare a performanțelor care să acopere atât deșeurile periculoase, cât și cele nepericuloase, și raportarea performanțelor economiei circulare conform standardelor internaționale recunoscute.

- Colaborarea cu autoritățile guvernamentale, organizațiile neguvernamentale, instituțiile de învățământ, comunitățile și alte părți interesate pentru implementarea inițiativelor de gestionare a deșeurilor.

- Promovarea și sensibilizarea continuă a angajaților, furnizorilor, partenerilor de afaceri și altor părți interesate cu privire la importanța gestionării responsabile a deșeurilor.
- Raportarea și comunicarea periodică a progreselor înregistrate în atingerea obiectivelor legate de gestionarea deșeurilor prin intermediul Declarației anuale de sustenabilitate sau a altor forme de divulgare relevante către părțile interesate.

Top managementul, angajații, furnizorii și partenerii de afaceri ai Antibiotice sunt obligați să respecte legislația, normele, regulamentele, standardele, această politică și alte directive aplicabile în materie de gestionare deșeurilor, în toate operațiunile companiei, inclusiv cele de producție, cercetare și distribuție.

Politica privind Gestionarea Calității Aerului

Această politică constituie o componentă importantă a politicii de mediu a companiei.

Compania Antibiotice recunoaște impactul semnificativ al calității aerului asupra sănătății, a mediului și asupra proceselor de fabricație. În contextul reglementărilor tot mai stricte privind emisiile industriale și protecția mediului, respectarea cerințelor legale și a standardelor internaționale de calitate a aerului devine o prioritate pentru compania noastră. Ne angajăm în implementarea unor măsuri riguroase în eficientizarea gestionării calității aerului în toate unitățile noastre, cât și în relațiile cu furnizorii și clienții. Antibiotice își propune să protejeze și să îmbunătățească calitatea aerului în conformitate cu Obiectivele de Dezvoltare Durabilă.

Pentru a atinge aceste obiective, Antibiotice stabilește următoarele linii directoare:

- Evaluarea riscurilor de poluare a aerului și monitorizarea calității aerului în conformitate cu legislația curentă, în vederea elaborării și punerii în aplicare a unor măsuri adecvate de prevenire a poluării aerului;
- Implementarea unui sistem de monitorizare continuă a calității aerului în zonele de producție, depozitare și birouri, pentru a identifica orice depășire a limitelor legale și pentru a lua măsuri corective imediat;
- Dezvoltarea proceselor de producție și aplicarea tehnologiei pentru a reduce poluarea aerului;
- Minimizarea utilizării substanțelor volatile periculoase și tratarea emisiilor de COV conform reglementărilor aplicabile, înainte ca acestea să fie eliberate în atmosferă, ținând cont de riscurile asociate substanțelor chimice utilizate.
- Îmbunătățirea eficientă a arderii și efectuarea inspecțiilor periodice pentru întreținerea echipamentelor, vehiculelor și utilajelor, pentru asigurarea funcționării corecte a acestora.
- Implementarea unui sistem de monitorizare a performanțelor și raportarea rezultatelor referitoare la managementul calității aerului conform standardelor internaționale recunoscute;
- Colaborarea cu autoritățile guvernamentale, organizațiile neguvernamentale, instituțiile de învățământ, comunitățile și alte părți interesate pentru implementarea inițiativelor de gestionare a calitatii aerului;

- Promovarea și sensibilizarea continuă a angajaților, furnizorilor, partenerilor de afaceri și altor părți interesate cu privire la importanța gestionării responsabile a calitatii aerului;
- Raportarea și comunicarea periodică a progreselor înregistrate în atingerea obiectivelor legate de gestionarea calitatii aerului prin intermediul Declarației anuale de sustenabilitate sau a altor forme de divulgare relevante către părțile interesate.

Top managementul, angajații, furnizorii și partenerii de afaceri ai Antibiotice sunt obligați să respecte legislația, normele, regulamentele, standardele, această politică și alte directive aplicabile privind calitatea aerului în toate operațiunile companiei, inclusiv cele de producție, cercetare și distribuție.

Politica privind managementul substanțelor și chimicalelor periculoase

Această politică face parte integrantă din Politica de Mediu a companiei Antibiotice. Antibiotice conștientizează impactul semnificativ al substanțelor și chimicalelor periculoase asupra sănătății umane, mediului, siguranței angajaților și comunității în care operăm. Compania își propune să adopte o abordare responsabilă în gestionarea acestora, asigurându-se că sunt respectate reglementările internaționale și promovând soluții durabile. Scopul este de a reduce și elimina impactul negativ al chimicalelor, minimizând daunele financiare și impactul asupra sănătății. În plus, Antibiotice se angajează să atenueze efectele pe termen scurt și lung asupra mediului, prin implementarea unor practici conforme reglementărilor și standardelor în vigoare.

Pentru atingerea acestor obiective, Antibiotice stabilește următoarele linii directoare:

- Identificarea și evaluarea continuă a riscurilor asociate utilizării chimicalelor periculoase și înlocuirea acestora cu alternative mai sigure atunci când este posibil.
- Implementarea unor programe interne riguroase pentru gestionarea chimicalelor, incluzând monitorizarea, inventarierea și respectarea standardelor de siguranță.
- Promovarea cercetării și dezvoltării de soluții inovative pentru reducerea impactului chimicalelor asupra mediului și sănătății umane.
- Colaborarea strânsă cu furnizorii și partenerii de afaceri pentru a asigura transparența și respectarea reglementărilor privind substanțele periculoase.
- Colaborarea cu autoritățile guvernamentale, organizațiile neguvernamentale, instituțiile de învățământ, comunitățile și alte părți interesate pentru implementarea pentru a dezvolta soluții durabile pentru gestionarea substanțelor chimice.
- Promovarea și sensibilizarea continuă a angajaților, furnizorilor, partenerilor de afaceri și altor părți interesate cu privire la importanța aplicării principiilor durabile privind managementul substanțelor periculoase.
- Raportarea și comunicarea periodică a progreselor înregistrate în atingerea obiectivelor privind managementul substanțelor și chimicalelor periculoase prin intermediul Declarației anuale de sustenabilitate către părțile interesate.

Top managementul, angajații, furnizorii și partenerii de afaceri ai Antibiotice sunt obligați să respecte legislația, normele, regulamentele și această politică, în toate operațiunile companiei, inclusiv în producție, cercetare și distribuție.

Poziția privind impactul produselor farmaceutice asupra mediului

Această poziție a fost adoptată ca sprijin pentru implementarea Politicii de Mediu a companiei Antibiotice SA.

Impactul medicamentelor asupra mediului (Pharmaceuticals in the Environment - PIE) reprezintă o provocare globală de mediu și sănătate publică. Deși medicamentele pot ajunge în mediu prin mai multe căi: excreția naturală în timpul utilizării de către pacienți, eliminarea necorespunzătoare a medicamentelor nefolosite sau descărcările din procesul de fabricație, cel mai mare factor global care contribuie la PIE este utilizarea de către pacienți.

Angajamente și Obiective

Compania Antibiotice recunoaște importanța critică a protejării mediului și impactul pe care substanțele farmaceutice îl pot avea asupra ecosistemelor globale. În acest context, ne reafirmăm angajamentul de a aborda proactiv și responsabil această provocare prin integrarea practicilor sustenabile în toate aspectele operațiunilor noastre.

Evaluarea Impactului Medicamentelor

În compania Antibiotice medicamentele sunt supuse evaluărilor de risc încă din etapa de dezvoltare, conform standardelor globale și reglementărilor aplicabile, precum cele ale EMA. Aceste evaluări stabilesc concentrațiile sigure pentru mediul înconjurător, utilizând instrumente precum Predicted No Effect Concentrations (PNEC) și Environmental Risk Assessments (ERA).

Deșeuri din producție

Compania Antibiotice sprijină programele bazate pe știință și cercetare dar și implementarea programelor de minimizare a riscului de mediu generat de deversările din producție precum reducerea descărcărilor de reziduuri de antibiotice pentru a minimiza presiunea de selecție asupra microorganismelor rezistente.

Prin intermediul stației proprii de epurare, toate apele uzate de pe platforma companiei sunt pretratate înainte de a fi deversate în rețeaua publică de canalizare. Astfel asigurăm monitorizarea și controlul strict al descărcărilor de apă uzată din companie, cu respectarea a standardelor de mediu și adoptarea unor programe interne care stabilesc criterii clare de calitate pentru apa reziduală.

În cadrul companiei, se aplică principiile de green chemistry pentru a reduce consumul de resurse, precum energie și apă, și pentru a diminua generarea de deșeuri în timpul producției.

Eliminarea Responsabilă a Medicamentelor

Încă din anul 2023, Antibiotice a inițiat o campanie privind colectarea medicamentelor neutilizate și expirate cu adresabilitate către angajații proprii, urmând ca proiectul să se adreseze și comunităților.

Mai mult, compania susține și dezvoltă campanii de conștientizare și informare pentru angajați și publicul larg, prin mass media sau rețelele de socializare, în vederea utilizării, depozitării și eliminării corecte a medicamentelor neutilizate sau expirate.

Educație și Conștientizare

Sprijinim eforturile globale de educare prin organizarea de acțiuni și conferințe pentru informarea publicului și profesioniștilor din domeniu, cu privire la utilizarea responsabilă a medicamentelor (un exemplu ar fi programul de responsabilitate socială Antibioticele Mileniului III).

Promovăm dialogul cu părțile interesate pentru a reduce utilizarea nejustificată a medicamentelor, contribuind astfel la reducerea excreției de substanțe farmaceutice în mediu.

Colaborare cu părțile interesate

O mică parte din producția noastră este realizată de furnizori externi care împărtășesc angajamentul nostru față de etică și integritate. Compania a adoptat Inițiativa privind lanțul de aprovizionare farmaceutică (PSCI) și aplicarea principiilor AMR Industry Alliance, promovând standarde comune de producție responsabilă și încurajăm partenerii noștri externi să facă la fel.

Antibiotice **at**

